

令和7年度				調 査			
民有林造林事業（衛生伐） 伐倒駆除・くん蒸業務委託（その6） 実施設計書				設 計			
工 事 番 号				施 工 地			
				胎内市 村松浜 地内 ほか			
		実 施 ・ 元		変 更			
設 計 額 （ 内 消 費 税 額 ）		( 円 円)					
契 約 額 （ 内 消 費 税 額 ）							
工事・履行日数		工事日数 日間 又は 履行期限 令和8年3月31日		日間（付与日数 日間） 履行期限 令和 年 月 日			
実 施  (元)  設計概要		松くい虫被害木 伐倒駆除・くん蒸 750 本 91.83 m³  現場作業は図面1/2から着手すること。 (森林病虫害等防除事業（伐倒駆除）特記仕様書 第2）		変 更  設計概要			

## 民有林造林事業(衛生伐) 伐倒駆除・くん蒸業務委託(その6) 内訳表

区 分	名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
直接費	伐倒駆除	m3	91.83		円	単価表1
(補助対象)	(くん蒸)					
計			91.83		円	
消費税					円	
合 計					円	

単 価 表 1

作業種別：伐倒駆除・くん蒸  
使用薬剤名：NCS

単位（m3当たり）  
散布量（0.85ℓ）

区分		数量	単位	単価	金額	摘要
費目	細分					
人件費	特殊作業員		人			伐倒・枝払・玉切・集積・くん蒸作業費
	普通作業員		人			
チェーンソー損料			%			
資材費	被覆資材費 生分解性シート	6.63	m			<div> くん蒸形状 縦1.5m×横1.5m×高さ0.75m 規格 0.1mm×4m×30m巻</div>
	薬剤費	0.85	ℓ			
細計						
共通仮設費			%			
小計						
現場監督費			%			
社会保険料等			%			
合計						

## 毎木調査表

整理番号		衛生伐その6							市町村		胎内市		
調査年月日									調査者		胎内市		
所在地		胎内市 村松浜 地内 ほか											
枯損林分面積							GPS座標						
テ-フNo.	樹種(本)	樹高(m)	直径(cm)	材積(m3)	材積×1.2	15度以上	図面	北緯(度)	北緯(分)	北緯(秒)	東経(度)	東経(分)	東経(秒)
青C 1	マツ	10	28	0.310	0.372		1	38	03	17.3	139	20	00.2
青C 2	マツ	9	35	0.400	0.480		1	38	03	17.1	139	20	00.2
青C 3	マツ	9	20	0.150	0.180		1	38	03	17.0	139	20	00.2
青C 4	マツ	9	22	0.180	0.216		1	38	03	17.1	139	20	00.4
青C 5	マツ	8	18	0.110	0.132		1	38	03	17.1	139	20	00.4
青C 6	マツ	10	29	0.310	0.372		1	38	03	17.2	139	20	00.6
青C 7	マツ	8	26	0.220	0.264		1	38	03	17.2	139	20	00.7
青C 8	マツ	10	28	0.310	0.372		1	38	03	17.1	139	20	01.1
青C 9	マツ	7	20	0.120	0.144		1	38	03	17.1	139	20	01.2
青C 10	マツ	11	24	0.250	0.300		1	38	03	17.0	139	20	01.1
青C 11	マツ	10	19	0.130	0.156		1	38	03	17.1	139	20	01.3
青C 12	マツ	10	33	0.400	0.480		1	38	03	17.1	139	20	01.5
青C 13	マツ	10	28	0.310	0.372		1	38	03	17.0	139	20	01.7
青C 14	マツ	10	26	0.270	0.324		1	38	03	16.9	139	20	01.8
青C 15	マツ	7	16	0.080	0.096		1	38	03	16.7	139	20	01.6
青C 16	マツ	9	28	0.280	0.336		1	38	03	16.7	139	20	01.6
青C 17	マツ	8	23	0.160	0.192		1	38	03	17.4	139	20	01.8
青C 18	マツ	9	22	0.180	0.216		1	38	03	17.5	139	20	02.5
青C 19	マツ	8	10	0.040	0.048		1	38	03	17.6	139	20	02.6
青C 20	マツ	9	22	0.180	0.216		1	38	03	17.5	139	20	02.5
青C 21	マツ	8	24	0.190	0.228		1	38	03	17.7	139	20	02.4
青C 22	マツ	6	17	0.070	0.084		1	38	03	17.9	139	20	02.1
青C 23	マツ	8	36	0.400	0.480		1	38	03	17.7	139	20	02.0
青C 24	マツ	8	27	0.220	0.264		1	38	03	17.8	139	20	01.9
青C 25	マツ	8	30	0.280	0.336		1	38	03	18.3	139	20	02.0
青C 26	マツ	7	13	0.050	0.060		1	38	03	18.3	139	20	02.0
青C 27	マツ	8	34	0.360	0.432		1	38	03	18.2	139	20	02.0
青C 28	マツ	9	35	0.400	0.480		1	38	03	18.0	139	20	01.7
青C 29	マツ	8	29	0.250	0.300		1	38	03	18.6	139	20	02.2
青C 30	マツ	4	20	0.070	0.084		1	38	03	18.4	139	20	02.4
青C 31	マツ	6	24	0.140	0.168		1	38	03	18.4	139	20	02.4
青C 32	マツ	7	20	0.120	0.144		1	38	03	18.3	139	20	02.5
青C 33	マツ	7	21	0.120	0.144		1	38	03	18.1	139	20	02.9
青C 34	マツ	6	19	0.080	0.096		1	38	03	18.0	139	20	03.2
青C 35	マツ	9	30	0.320	0.384		1	38	03	18.0	139	20	03.2
青C 36	マツ	8	20	0.130	0.156		1	38	03	16.8	139	20	02.5
青C 37	マツ	8	59	0.880	1.056		1	38	03	16.7	139	20	02.7
青C 38	マツ	12	31	0.420	0.504		1	38	03	17.0	139	20	01.9
青C 39	マツ	10	31	0.350	0.420		1	38	03	16.9	139	20	01.9
青C 40	マツ	15	27	0.390	0.468		1	38	03	16.1	139	20	02.3
青C 41	マツ	7	22	0.140	0.168		1	38	03	16.2	139	20	01.5
青C 42	マツ	8	17	0.090	0.108		1	38	03	16.0	139	20	01.3
青C 43	マツ	7	11	0.030	0.036		1	38	03	15.9	139	20	01.4
青C 44	マツ	7	15	0.060	0.072		1	38	03	15.9	139	20	01.4
青C 45	マツ	6	20	0.100	0.120		1	38	03	16.0	139	20	01.5
青C 46	マツ	8	20	0.130	0.156		1	38	03	16.0	139	20	01.1
青C 47	マツ	6	13	0.040	0.048		1	38	03	15.8	139	20	01.4
青C 48	マツ	6	10	0.030	0.036		1	38	03	15.9	139	20	00.9
青C 49	マツ	9	15	0.080	0.096		1	38	03	16.0	139	20	00.7
青C 50	マツ	7	20	0.120	0.144		1	38	03	16.1	139	20	00.7
青C 51	マツ	6	15	0.050	0.060		1	38	03	16.2	139	20	00.9
青C 52	マツ	5	11	0.020	0.024		1	38	03	16.2	139	20	01.0
青C 53	マツ	4	26	0.120	0.144		1	38	03	16.3	139	20	00.9
青C 54	マツ	7	10	0.030	0.036		1	38	03	16.2	139	20	00.9
青C 55	マツ	8	18	0.110	0.132		1	38	03	16.3	139	20	00.7
青C 56	マツ	8	15	0.070	0.084		1	38	03	16.3	139	20	00.4
青C 57	マツ	5	8	0.020	0.024		1	38	03	16.4	139	20	00.3
青C 58	マツ	8	19	0.110	0.132		1	38	03	16.3	139	20	00.6
青C 59	マツ	9	20	0.150	0.180		1	38	03	16.3	139	20	00.7
青C 60	マツ	5	9	0.020	0.024		1	38	03	16.3	139	20	00.7
青C 61	マツ	6	20	0.100	0.120		1	38	03	16.3	139	20	00.8
青C 62	マツ	6	6	0.010	0.012		1	38	03	16.2	139	20	00.6
青C 63	マツ	7	14	0.060	0.072		1	38	03	16.1	139	20	00.6
青C 64	マツ	8	14	0.070	0.084		1	38	03	16.1	139	20	00.5
青C 65	マツ	11	43	0.690	0.828		1	38	03	16.1	139	20	00.4
青C 66	マツ	7	16	0.080	0.096		1	38	03	16.1	139	20	00.3
青C 67	マツ	6	13	0.040	0.048		1	38	03	16.1	139	20	00.3
青C 68	マツ	7	17	0.080	0.096		1	38	03	16.2	139	20	00.4
青C 69	マツ	7	18	0.100	0.120		1	38	03	16.2	139	20	00.3
青C 70	マツ	6	11	0.030	0.036		1	38	03	16.3	139	20	00.3
青C 71	マツ	6	18	0.080	0.096		1	38	03	16.0	139	20	00.6
青C 72	マツ	3	8	0.010	0.012		1	38	03	16.0	139	20	00.5
青C 73	マツ	3	5	0.003	0.003		1	38	03	16.0	139	20	00.5
青C 74	マツ	8	14	0.070	0.084		1	38	03	16.2	139	20	00.0
青C 75	マツ	3	7	0.006	0.007		1	38	03	16.2	139	20	00.0
青C 76	マツ	6	12	0.040	0.048		1	38	03	16.2	139	20	00.3
青C 77	マツ	8	25	0.190	0.228		1	38	03	16.0	139	20	00.0
青C 78	マツ	9	29	0.280	0.336		1	38	03	15.9	139	20	00.2
青C 79	マツ	8	17	0.090	0.108		1	38	03	15.7	139	19	59.9
青C 80	マツ	7	17	0.080	0.096		1	38	03	15.6	139	19	59.6
青C 81	マツ	7	13	0.050	0.060		1	38	03	15.7	139	19	59.9
青C 82	マツ	8	15	0.070	0.084		1	38	03	15.8	139	20	00.3
青C 83	マツ	7	17	0.080	0.096		1	38	03	15.9	139	20	01.0
青C 112	マツ	9	28	0.280	0.336		1	38	03	15.5	139	19	59.5
青C 113	マツ	8	17	0.090	0.108		1	38	03	15.7	139	19	59.6
青C 114	マツ	8	12	0.050	0.060		1	38	03	15.7	139	19	59.5
青C 115	マツ	8	16	0.090	0.108		1	38	03	15.7	139	19	59.5
青C 116	マツ	6	8	0.020	0.024		1	38	03	15.8	139	20	00.1

## 毎木調査表

整理番号		衛生伐その6						市町村		胎内市			
調査年月日								調査者		胎内市			
所在地		胎内市 村松浜 地内 ほか											
枯損林分面積						GPS座標							
テープNo.	樹種(本)	樹高(m)	直径(cm)	材積(m3)	材積×1.2	15度以上	図面	北緯(度)	北緯(分)	北緯(秒)	東経(度)	東経(分)	東経(秒)
青C 117	マツ	8	11	0.040	0.048		1	38	03	15.8	139	20	00.1
青C 118	マツ	8	19	0.110	0.132		1	38	03	15.8	139	20	00.3
青C 119	マツ	8	15	0.070	0.084		1	38	03	15.8	139	20	00.2
青C 120	マツ	7	14	0.060	0.072		1	38	03	15.8	139	20	00.2
青C 121	マツ	10	23	0.200	0.240		1	38	03	15.9	139	19	59.7
青C 122	マツ	6	20	0.100	0.120		1	38	03	15.6	139	19	59.8
青C 230	マツ	10	13	0.060	0.072		1	38	03	12.9	139	19	53.7
青C 231	マツ	11	25	0.250	0.300		1	38	03	12.9	139	19	53.5
青C 232	マツ	11	24	0.250	0.300		1	38	03	13.0	139	19	53.1
青C 233	マツ	11	17	0.120	0.144		1	38	03	13.0	139	19	53.1
青C 234	マツ	9	15	0.080	0.096		1	38	03	13.1	139	19	53.1
青C 235	マツ	10	20	0.160	0.192		1	38	03	13.1	139	19	53.1
青C 236	マツ	10	24	0.230	0.276		1	38	03	13.1	139	19	53.3
青C 237	マツ	11	28	0.340	0.408		1	38	03	13.1	139	19	53.3
青C 238	マツ	10	16	0.110	0.132		1	38	03	13.1	139	19	53.4
青C 239	マツ	12	29	0.360	0.432		1	38	03	12.6	139	19	52.9
青C 240	マツ	10	22	0.200	0.240		1	38	03	12.6	139	19	52.8
青C 241	マツ	11	29	0.340	0.408		1	38	03	12.6	139	19	53.1
青C 242	マツ	11	17	0.120	0.144		1	38	03	12.2	139	19	52.9
青C 243	マツ	10	22	0.200	0.240		1	38	03	12.1	139	19	52.7
青C 244	マツ	12	39	0.650	0.780		1	38	03	12.1	139	19	52.2
青C 245	マツ	10	25	0.230	0.276		1	38	03	11.9	139	19	52.1
青C 246	マツ	10	30	0.350	0.420		1	38	03	12.7	139	19	50.7
青C 247	マツ	10	34	0.440	0.528		1	38	03	12.8	139	19	51.0
青C 248	マツ	9	21	0.150	0.180		1	38	03	12.2	139	19	52.0
青C 249	マツ	11	23	0.210	0.252		1	38	03	12.0	139	19	52.5
青C 250	マツ	10	29	0.310	0.372		1	38	03	11.7	139	19	52.5
青C 251	マツ	10	21	0.160	0.192		1	38	03	11.4	139	19	52.9
青C 252	マツ	10	33	0.400	0.480		1	38	03	11.4	139	19	52.9
青C 253	マツ	10	29	0.310	0.372		1	38	03	11.4	139	19	52.7
青C 254	マツ	9	17	0.100	0.120		1	38	03	11.5	139	19	52.2
青C 255	マツ	6	23	0.120	0.144		1	38	03	08.2	139	19	53.0
青C 256	マツ	9	30	0.320	0.384		1	38	03	08.2	139	19	52.9
青C 257	マツ	5	14	0.040	0.048		1	38	03	08.1	139	19	52.8
青C 258	マツ	10	35	0.440	0.528		1	38	03	08.6	139	19	52.7
青C 259	マツ	8	17	0.090	0.108		1	38	03	08.6	139	19	52.6
青C 260	マツ	8	32	0.320	0.384		1	38	03	08.8	139	19	52.8
青C 261	マツ	10	20	0.160	0.192		1	38	03	08.8	139	19	52.6
青C 262	マツ	8	34	0.360	0.432		1	38	03	08.9	139	19	52.6
青C 263	マツ	10	31	0.350	0.420		1	38	03	08.9	139	19	52.4
青C 264	マツ	7	21	0.120	0.144		1	38	03	08.9	139	19	52.3
青C 265	マツ	7	36	0.370	0.444		1	38	03	08.8	139	19	52.3
青C 266	マツ	6	12	0.040	0.048		1	38	03	08.6	139	19	52.3
青C 267	マツ	5	23	0.110	0.132		1	38	03	08.5	139	19	52.2
青C 268	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38	03	08.6	139	19	52.3
青C 269	マツ	5	25	0.120	0.144		1	38	03	08.4	139	19	51.8
青C 270	マツ	4	21	0.070	0.084		1	38	03	08.4	139	19	51.8
青C 271	マツ	4	22	0.090	0.108		1	38	03	08.3	139	19	51.6
青C 272	マツ	10	32	0.400	0.480		1	38	03	11.6	139	19	52.0
青C 273	マツ	7	13	0.050	0.060		1	38	03	12.0	139	19	51.6
青C 274	マツ	10	18	0.130	0.156		1	38	03	11.8	139	19	51.5
青C 275	マツ	10	18	0.130	0.156		1	38	03	11.7	139	19	51.7
青C 276	マツ	11	38	0.600	0.720		1	38	03	11.5	139	19	52.0
青C 277	マツ	10	20	0.160	0.192		1	38	03	11.8	139	19	51.4
青C 278	マツ	11	29	0.340	0.408		1	38	03	12.0	139	19	51.1
青C 279	マツ	8	12	0.050	0.060		1	38	03	12.1	139	19	51.3
青C 280	マツ	8	22	0.160	0.192		1	38	03	12.2	139	19	51.3
青C 281	マツ	10	22	0.200	0.240		1	38	03	12.5	139	19	51.0
青C 282	マツ	11	15	0.090	0.108		1	38	03	12.8	139	19	51.3
青C 283	マツ	10	18	0.130	0.156		1	38	03	12.6	139	19	51.4
青C 284	マツ	12	30	0.420	0.504		1	38	03	12.6	139	19	50.9
青C 285	マツ	12	31	0.420	0.504		1	38	03	12.6	139	19	50.8
青C 286	マツ	9	29	0.280	0.336		1	38	03	12.0	139	19	50.8
青C 287	マツ	12	25	0.270	0.324		1	38	03	12.4	139	19	50.3
青C 288	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38	03	12.5	139	19	50.0
青C 289	マツ	6	19	0.080	0.096		1	38	03	12.8	139	19	50.1
青C 290	マツ	4	6	0.010	0.012		1	38	03	13.0	139	19	50.2
青C 291	マツ	3	4	0.003	0.003		1	38	03	12.9	139	19	50.3
青C 292	マツ	7	20	0.120	0.144		1	38	03	13.1	139	19	50.3
青C 293	マツ	4	7	0.010	0.012		1	38	03	13.2	139	19	50.3
青C 294	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38	03	13.3	139	19	49.9
青C 295	マツ	4	18	0.060	0.072		1	38	03	13.3	139	19	49.9
青C 296	マツ	8	30	0.280	0.336		1	38	03	13.4	139	19	50.0
青C 297	マツ	10	27	0.270	0.324		1	38	03	13.7	139	19	50.6
青C 298	マツ	4	8	0.010	0.012		1	38	03	13.9	139	19	50.7
青C 299	マツ	5	9	0.020	0.024		1	38	03	13.9	139	19	50.8
青C 300	マツ	5	13	0.030	0.036		1	38	03	13.8	139	19	50.8
青C 301	マツ	10	22	0.200	0.240		1	38	03	13.8	139	19	51.0
青C 302	マツ	10	27	0.270	0.324		1	38	03	13.5	139	19	51.2
青C 303	マツ	4	6	0.010	0.012		1	38	03	13.3	139	19	51.0
青C 304	マツ	3	4	0.003	0.003		1	38	03	13.3	139	19	51.0
青C 305	マツ	10	29	0.310	0.372		1	38	03	12.9	139	19	51.2
青C 306	マツ	11	33	0.430	0.516		1	38	03	12.7	139	19	51.2
青C 307	マツ	9	26	0.240	0.288		1	38	03	12.6	139	19	51.2
青C 308	マツ	11	24	0.250	0.300		1	38	03	13.0	139	19	50.5
青C 309	マツ	4	4	0.003	0.003		1	38	03	12.9	139	19	50.7
青C 310	マツ	12	41	0.680	0.816		1	38	03	13.6	139	19	51.4
青C 311	マツ	8	20	0.130	0.156		1	38	03	13.9	139	19	51.4

## 毎木調査表

整理番号		衛生伐その6							市町村		胎内市		
調査年月日									調査者		胎内市		
所在地		胎内市 村松浜 地内 ほか											
枯損林分面積							GPS座標						
テ-フNo.	樹種(本)	樹高(m)	直径(cm)	材積(m3)	材積×1.2	15度以上	図面	北緯(度)	北緯(分)	北緯(秒)	東経(度)	東経(分)	東経(秒)
青C 312	マツ	6	13	0.040	0.048		1	38	03	13.9	139	19	51.7
青C 313	マツ	12	35	0.520	0.624		1	38	03	13.8	139	19	51.1
青C 314	マツ	10	44	0.650	0.780		1	38	03	14.0	139	19	50.9
青C 315	マツ	5	9	0.020	0.024		1	38	03	14.1	139	19	51.1
青C 316	マツ	5	9	0.020	0.024		1	38	03	14.1	139	19	51.1
青C 317	マツ	10	27	0.270	0.324		1	38	03	14.2	139	19	51.1
青C 318	マツ	5	16	0.060	0.072		1	38	03	14.1	139	19	51.3
青C 319	マツ	10	32	0.400	0.480		1	38	03	14.1	139	19	52.1
青C 320	マツ	6	10	0.030	0.036		1	38	03	14.5	139	19	51.4
青C 321	マツ	6	10	0.030	0.036		1	38	03	14.5	139	19	51.4
青C 322	マツ	6	14	0.050	0.060		1	38	03	14.6	139	19	51.5
青C 323	マツ	6	18	0.080	0.096		1	38	03	14.6	139	19	51.6
青C 324	マツ	7	19	0.100	0.120		1	38	03	14.7	139	19	51.8
青C 325	マツ	7	18	0.100	0.120		1	38	03	14.7	139	19	51.8
青C 326	マツ	7	14	0.060	0.072		1	38	03	14.8	139	19	51.9
青C 327	マツ	6	19	0.080	0.096		1	38	03	15.0	139	19	51.9
青C 328	マツ	6	8	0.020	0.024		1	38	03	14.9	139	19	52.0
青C 329	マツ	9	17	0.100	0.120		1	38	03	14.8	139	19	52.0
青C 330	マツ	8	14	0.070	0.084		1	38	03	14.7	139	19	52.0
青C 331	マツ	8	9	0.020	0.024		1	38	03	14.7	139	19	52.0
青C 332	マツ	8	10	0.040	0.048		1	38	03	14.8	139	19	52.1
青C 333	マツ	8	13	0.050	0.060		1	38	03	14.6	139	19	52.1
青C 334	マツ	8	12	0.050	0.060		1	38	03	14.6	139	19	52.2
青C 335	マツ	7	22	0.140	0.168		1	38	03	14.4	139	19	52.3
青C 336	マツ	7	12	0.050	0.060		1	38	03	14.5	139	19	52.4
青C 337	マツ	7	12	0.050	0.060		1	38	03	14.5	139	19	52.4
青C 338	マツ	6	9	0.020	0.024		1	38	03	14.6	139	19	52.4
青C 339	マツ	7	9	0.020	0.024		1	38	03	14.6	139	19	52.4
青C 340	マツ	6	13	0.040	0.048		1	38	03	14.3	139	19	52.8
青C 341	マツ	5	14	0.040	0.048		1	38	03	14.1	139	19	52.8
青C 342	マツ	6	12	0.040	0.048		1	38	03	14.7	139	19	52.5
青C 343	マツ	7	19	0.100	0.120		1	38	03	14.7	139	19	52.5
青C 344	マツ	6	17	0.070	0.084		1	38	03	15.0	139	19	52.9
青C 345	マツ	6	15	0.050	0.060		1	38	03	15.2	139	19	52.8
青C 346	マツ	5	14	0.040	0.048		1	38	03	15.2	139	19	52.7
青C 347	マツ	6	10	0.030	0.036		1	38	03	15.0	139	19	52.5
青C 348	マツ	5	11	0.020	0.024		1	38	03	15.1	139	19	52.5
青C 349	マツ	3	7	0.006	0.007		1	38	03	11.1	139	19	52.1
青C 350	マツ	3	7	0.006	0.007		1	38	03	15.2	139	19	52.6
青C 351	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38	03	15.2	139	19	52.7
青C 352	マツ	6	13	0.040	0.048		1	38	03	15.3	139	19	53.0
青C 353	マツ	5	12	0.030	0.036		1	38	03	15.3	139	19	53.0
青C 354	マツ	6	17	0.070	0.084		1	38	03	15.3	139	19	53.0
青C 355	マツ	6	16	0.070	0.084		1	38	03	15.1	139	19	53.2
青C 356	マツ	5	16	0.060	0.072		1	38	03	15.0	139	19	53.2
青C 357	マツ	5	18	0.070	0.084		1	38	03	14.8	139	19	53.4
青C 358	マツ	6	15	0.050	0.060		1	38	03	14.6	139	19	53.3
青C 359	マツ	6	10	0.030	0.036		1	38	03	14.6	139	19	53.2
青C 360	マツ	6	7	0.010	0.012		1	38	03	14.5	139	19	53.2
青C 361	マツ	6	8	0.020	0.024		1	38	03	14.4	139	19	53.1
青C 362	マツ	6	13	0.040	0.048		1	38	03	14.5	139	19	53.0
青C 363	マツ	6	7	0.010	0.012		1	38	03	14.5	139	19	52.9
青C 364	マツ	6	11	0.030	0.036		1	38	03	14.6	139	19	53.1
青C 365	マツ	6	14	0.050	0.060		1	38	03	14.5	139	19	53.6
青C 366	マツ	5	7	0.010	0.012		1	38	03	14.7	139	19	53.5
青C 367	マツ	6	15	0.050	0.060		1	38	03	14.6	139	19	53.4
青C 368	マツ	5	6	0.010	0.012		1	38	03	14.6	139	19	53.4
青C 369	マツ	6	14	0.050	0.060		1	38	03	14.7	139	19	53.4
青C 370	マツ	5	13	0.030	0.036		1	38	03	14.6	139	19	53.4
青C 371	マツ	5	13	0.030	0.036		1	38	03	14.8	139	19	53.5
青C 372	マツ	6	10	0.030	0.036		1	38	03	15.3	139	19	53.5
青C 373	マツ	5	6	0.010	0.012		1	38	03	15.2	139	19	53.7
青C 374	マツ	5	8	0.020	0.024		1	38	03	15.2	139	19	53.7
青C 375	マツ	6	13	0.040	0.048		1	38	03	15.3	139	19	53.7
青C 376	マツ	5	8	0.020	0.024		1	38	03	15.3	139	19	53.6
青C 377	マツ	6	20	0.100	0.120		1	38	03	15.5	139	19	53.6
青C 378	マツ	7	19	0.100	0.120		1	38	03	15.4	139	19	53.5
青C 379	マツ	4	8	0.010	0.012		1	38	03	15.4	139	19	53.2
青C 380	マツ	4	7	0.010	0.012		1	38	03	15.6	139	19	53.3
青C 381	マツ	6	14	0.050	0.060		1	38	03	15.8	139	19	53.4
青C 382	マツ	7	14	0.060	0.072		1	38	03	15.8	139	19	53.3
青C 383	マツ	6	11	0.030	0.036		1	38	03	15.9	139	19	53.3
青C 384	マツ	7	16	0.080	0.096		1	38	03	15.8	139	19	53.2
青C 385	マツ	5	12	0.030	0.036		1	38	03	15.8	139	19	53.0
青C 386	マツ	6	17	0.070	0.084		1	38	03	15.9	139	19	53.0
青C 387	マツ	5	13	0.030	0.036		1	38	03	15.9	139	19	53.0
青C 388	マツ	7	17	0.080	0.096		1	38	03	16.1	139	19	53.3
青C 389	マツ	7	16	0.080	0.096		1	38	03	16.0	139	19	53.4
青C 390	マツ	6	18	0.080	0.096		1	38	03	16.0	139	19	53.4
青C 391	マツ	7	10	0.030	0.036		1	38	03	16.0	139	19	53.4
青C 392	マツ	6	12	0.040	0.048		1	38	03	16.0	139	19	53.5
青C 393	マツ	6	11	0.030	0.036		1	38	03	15.9	139	19	53.7
青C 394	マツ	8	25	0.190	0.228		1	38	03	15.7	139	19	53.8
青C 395	マツ	7	22	0.140	0.168		1	38	03	15.5	139	19	53.9
青C 396	マツ	6	13	0.040	0.048		1	38	03	15.3	139	19	54.0
青C 397	マツ	6	12	0.040	0.048		1	38	03	15.1	139	19	54.0
青C 398	マツ	5	9	0.020	0.024		1	38	03	15.0	139	19	54.1
青C 399	マツ	6	13	0.040	0.048		1	38	03	15.0	139	19	53.8

## 毎木調査表

整理番号		衛生伐その6							市町村		胎内市		
調査年月日							調査者		胎内市				
所在地		胎内市 村松浜 地内 ほか											
枯損林分面積							GPS座標						
テ-フNo.	樹種(本)	樹高(m)	直径(cm)	材積(m3)	材積×1.2	15度以上	図面	北緯(度)	北緯(分)	北緯(秒)	東経(度)	東経(分)	東経(秒)
青C 400	マツ	8	20	0.130	0.156		1	38	03	14.9	139	19	54.2
青C 401	マツ	5	8	0.020	0.024		1	38	03	14.9	139	19	54.0
青C 402	マツ	5	6	0.010	0.012		1	38	03	14.9	139	19	54.0
青C 403	マツ	6	10	0.030	0.036		1	38	03	15.1	139	19	54.1
青C 404	マツ	4	4	0.003	0.003		1	38	03	15.4	139	19	54.0
青C 405	マツ	7	23	0.140	0.168		1	38	03	15.5	139	19	54.0
青C 406	マツ	5	8	0.020	0.024		1	38	03	15.6	139	19	54.0
青C 407	マツ	5	12	0.030	0.036		1	38	03	15.7	139	19	54.1
青C 408	マツ	5	8	0.020	0.024		1	38	03	15.9	139	19	53.8
青C 409	マツ	5	11	0.020	0.024		1	38	03	16.0	139	19	53.6
青C 410	マツ	6	14	0.050	0.060		1	38	03	16.2	139	19	53.3
青C 411	マツ	6	14	0.050	0.060		1	38	03	16.3	139	19	53.6
青C 412	マツ	5	6	0.010	0.012		1	38	03	16.2	139	19	53.6
青C 413	マツ	5	10	0.020	0.024		1	38	03	16.1	139	19	53.8
青C 414	マツ	5	8	0.020	0.024		1	38	03	16.1	139	19	53.8
青C 415	マツ	6	14	0.050	0.060		1	38	03	16.1	139	19	53.8
青C 416	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38	03	16.2	139	19	53.8
青C 417	マツ	6	16	0.070	0.084		1	38	03	16.4	139	19	53.9
青C 418	マツ	6	21	0.100	0.120		1	38	03	16.3	139	19	53.9
青C 419	マツ	5	13	0.030	0.036		1	38	03	16.4	139	19	53.7
青C 420	マツ	5	12	0.030	0.036		1	38	03	16.4	139	19	53.6
青C 421	マツ	6	13	0.040	0.048		1	38	03	16.2	139	19	54.1
青C 422	マツ	4	8	0.010	0.012		1	38	03	16.0	139	19	54.1
青C 423	マツ	8	29	0.250	0.300		1	38	03	15.9	139	19	54.0
青C 424	マツ	6	10	0.030	0.036		1	38	03	16.1	139	19	53.9
青C 425	マツ	2	7	0.003	0.003		1	38	03	16.3	139	19	54.2
青C 426	マツ	4	6	0.010	0.012		1	38	03	16.0	139	19	54.3
青C 427	マツ	3	6	0.006	0.007		1	38	03	16.0	139	19	54.2
青C 428	マツ	6	8	0.020	0.024		1	38	03	15.7	139	19	54.3
青C 429	マツ	6	9	0.020	0.024		1	38	03	15.5	139	19	54.3
青C 430	マツ	5	6	0.010	0.012		1	38	03	15.3	139	19	54.6
青C 431	マツ	5	8	0.020	0.024		1	38	03	15.2	139	19	54.6
青C 432	マツ	4	6	0.010	0.012		1	38	03	15.2	139	19	54.5
青C 433	マツ	4	9	0.010	0.012		1	38	03	15.3	139	19	54.7
青C 434	マツ	4	4	0.003	0.003		1	38	03	15.3	139	19	54.8
青C 435	マツ	5	13	0.030	0.036		1	38	03	15.3	139	19	54.9
青C 436	マツ	3	6	0.006	0.007		1	38	03	15.5	139	19	55.0
青C 437	マツ	4	8	0.010	0.012		1	38	03	15.4	139	19	54.9
青C 438	マツ	4	7	0.010	0.012		1	38	03	15.3	139	19	54.5
青C 439	マツ	9	22	0.180	0.216		1	38	03	15.5	139	19	54.5
青C 440	マツ	6	11	0.030	0.036		1	38	03	15.3	139	19	54.9
青C 441	マツ	5	5	0.004	0.004		1	38	03	15.7	139	19	54.8
青C 442	マツ	5	9	0.020	0.024		1	38	03	15.7	139	19	55.1
青C 443	マツ	3	5	0.003	0.003		1	38	03	15.8	139	19	55.5
青C 444	マツ	7	24	0.170	0.204		1	38	03	15.6	139	19	55.6
青C 445	マツ	4	9	0.010	0.012		1	38	03	15.6	139	19	55.6
青C 446	マツ	5	7	0.010	0.012		1	38	03	15.6	139	19	55.2
青C 447	マツ	3	4	0.003	0.003		1	38	03	15.5	139	19	55.7
青C 448	マツ	3	4	0.003	0.003		1	38	03	15.5	139	19	55.7
青C 449	マツ	9	21	0.150	0.180		1	38	03	15.5	139	19	55.6
青C 450	マツ	3	4	0.003	0.003		1	38	03	15.3	139	19	55.8
青C 451	マツ	2	6	0.003	0.003		1	38	03	15.2	139	19	55.1
青C 452	マツ	6	13	0.040	0.048		1	38	03	15.6	139	19	55.7
青C 453	マツ	12	32	0.470	0.564		1	38	03	15.5	139	19	56.0
青C 454	マツ	8	15	0.070	0.084		1	38	03	15.3	139	19	56.2
青C 455	マツ	12	28	0.360	0.432		1	38	03	15.0	139	19	56.3
青C 456	マツ	8	21	0.130	0.156		1	38	03	15.1	139	19	56.2
青C 457	マツ	10	22	0.200	0.240		1	38	03	15.1	139	19	56.1
青C 458	マツ	11	28	0.340	0.408		1	38	03	15.2	139	19	55.9
青C 459	マツ	8	12	0.050	0.060		1	38	03	15.3	139	19	55.9
青C 460	マツ	6	15	0.050	0.060		1	38	03	15.5	139	19	56.1
青C 461	マツ	7	26	0.190	0.228		1	38	03	15.5	139	19	56.1
青C 462	マツ	8	17	0.090	0.108		1	38	03	15.4	139	19	57.1
青C 463	マツ	8	20	0.130	0.156		1	38	03	15.4	139	19	57.1
青C 464	マツ	8	18	0.110	0.132		1	38	03	15.2	139	19	57.1
青C 465	マツ	9	21	0.150	0.180		1	38	03	15.2	139	19	57.1
青C 466	マツ	6	21	0.100	0.120		1	38	03	15.2	139	19	56.9
青C 467	マツ	8	19	0.110	0.132		1	38	03	15.2	139	19	56.9
青C 469	マツ	7	16	0.080	0.096		1	38	03	15.0	139	19	56.9
青C 470	マツ	8	37	0.400	0.480		1	38	03	15.2	139	19	57.1
青C 471	マツ	8	25	0.190	0.228		1	38	03	15.2	139	19	57.2
青C 472	マツ	9	26	0.240	0.288		1	38	03	15.1	139	19	57.3
青C 473	マツ	9	14	0.080	0.096		1	38	03	15.1	139	19	57.4
青C 474	マツ	8	16	0.090	0.108		1	38	03	15.1	139	19	57.3
青C 475	マツ	9	20	0.150	0.180		1	38	03	15.0	139	19	57.4
青C 476	マツ	9	17	0.100	0.120		1	38	03	15.0	139	19	57.3
青C 477	マツ	9	18	0.120	0.144		1	38	03	15.1	139	19	57.4
青C 478	マツ	9	21	0.150	0.180		1	38	03	15.2	139	19	57.6
青C 479	マツ	10	17	0.110	0.132		1	38	03	15.1	139	19	57.2
青C 480	マツ	7	8	0.020	0.024		1	38	03	15.3	139	19	57.3
青C 481	マツ	8	13	0.050	0.060		1	38	03	15.4	139	19	57.6
青C 482	マツ	7	10	0.030	0.036		1	38	03	15.4	139	19	57.0
青C 483	マツ	9	16	0.100	0.120		1	38	03	15.3	139	19	57.7
青C 484	マツ	9	23	0.180	0.216		1	38	03	15.4	139	19	57.7
青C 485	マツ	7	9	0.020	0.024		1	38	03	15.5	139	19	57.6
青C 486	マツ	8	12	0.050	0.060		1	38	03	15.5	139	19	57.7
青C 487	マツ	8	10	0.040	0.048		1	38	03	15.5	139	19	57.7
青C 488	マツ	10	22	0.200	0.240		1	38	03	15.6	139	19	57.7



## 毎木調査表

整理番号		衛生伐その6							市町村		胎内市		
調査年月日							調査者		胎内市				
所在地		胎内市 村松浜 地内 ほか											
枯損林分面積							GPS座標						
テ-フNo.	樹種(本)	樹高(m)	直径(cm)	材積(m3)	材積×1.2	15度以上	図面	北緯(度)	北緯(分)	北緯(秒)	東経(度)	東経(分)	東経(秒)
青C 489	マツ	8	22	0.160	0.192		1	38	03	15.6	139	19	57.8
青C 490	マツ	7	9	0.020	0.024		1	38	03	15.7	139	19	57.8
青C 491	マツ	7	13	0.050	0.060		1	38	03	15.9	139	19	57.6
青C 492	マツ	8	14	0.070	0.084		1	38	03	15.9	139	19	57.5
青C 493	マツ	9	19	0.120	0.144		1	38	03	15.8	139	19	57.3
青C 494	マツ	8	13	0.050	0.060		1	38	03	15.9	139	19	57.3
青C 495	マツ	8	15	0.070	0.084		1	38	03	16.0	139	19	57.2
青C 496	マツ	6	13	0.040	0.048		1	38	03	16.1	139	19	57.2
青C 497	マツ	5	11	0.020	0.024		1	38	03	16.2	139	19	57.2
青C 498	マツ	8	17	0.090	0.108		1	38	03	16.4	139	19	57.5
青C 499	マツ	9	26	0.240	0.288		1	38	03	16.6	139	19	57.5
青C 500	マツ	6	10	0.030	0.036		1	38	03	16.7	139	19	57.2
青C 501	マツ	8	21	0.130	0.156		1	38	03	16.7	139	19	57.3
青C 502	マツ	9	22	0.180	0.216		1	38	03	16.8	139	19	57.5
青C 503	マツ	8	15	0.070	0.084		1	38	03	16.9	139	19	57.6
青C 504	マツ	8	15	0.070	0.084		1	38	03	17.7	139	19	57.3
青C 505	マツ	4	14	0.040	0.048		1	38	03	17.8	139	19	57.2
青C 506	マツ	8	21	0.130	0.156		1	38	03	17.7	139	19	58.0
青C 507	マツ	11	27	0.290	0.348		1	38	03	17.8	139	19	58.2
青C 508	マツ	9	31	0.320	0.384		1	38	03	17.1	139	19	59.3
青C 509	マツ	11	29	0.340	0.408		1	38	03	17.3	139	19	59.1
青C 510	マツ	6	16	0.070	0.084		1	38	03	17.5	139	19	59.5
青C 511	マツ	7	12	0.050	0.060		1	38	03	17.0	139	19	59.7
青C 512	マツ	7	16	0.080	0.096		1	38	03	17.0	139	19	59.7
青C 513	マツ	8	19	0.110	0.132		1	38	03	16.9	139	20	00.4
青C 514	マツ	7	13	0.050	0.060		1	38	03	16.8	139	20	00.4
青C 515	マツ	8	14	0.070	0.084		1	38	03	16.5	139	20	00.3
青C 516	マツ	8	20	0.130	0.156		1	38	03	16.5	139	20	00.3
青C 517	マツ	9	22	0.180	0.216		1	38	03	16.4	139	20	00.1
青C 518	マツ	7	12	0.050	0.060		1	38	03	16.4	139	20	00.1
青C 519	マツ	6	7	0.010	0.012		1	38	03	16.4	139	20	00.0
青C 520	マツ	7	11	0.030	0.036		1	38	03	16.4	139	20	00.1
青C 521	マツ	7	8	0.020	0.024		1	38	03	16.4	139	20	00.0
青C 522	マツ	5	7	0.010	0.012		1	38	03	16.5	139	19	59.8
青C 523	マツ	7	10	0.030	0.036		1	38	03	16.4	139	20	00.0
青C 524	マツ	8	16	0.090	0.108		1	38	03	16.5	139	20	00.0
青C 525	マツ	8	17	0.090	0.108		1	38	03	16.4	139	19	59.6
青C 526	マツ	7	12	0.050	0.060		1	38	03	16.5	139	19	59.5
青C 527	マツ	5	9	0.020	0.024		1	38	03	16.5	139	19	59.7
青C 528	マツ	6	10	0.030	0.036		1	38	03	15.8	139	19	59.3
青C 529	マツ	5	15	0.040	0.048		1	38	03	15.8	139	19	59.3
青C 530	マツ	5	20	0.090	0.108		1	38	03	15.8	139	19	58.4
青C 531	マツ	5	15	0.040	0.048		1	38	03	15.8	139	19	58.5
青C 532	マツ	6	12	0.040	0.048		1	38	03	15.9	139	19	58.5
青C 533	マツ	9	21	0.150	0.180		1	38	03	15.9	139	19	58.2
青C 534	マツ	6	8	0.020	0.024		1	38	03	16.0	139	19	58.1
青C 535	マツ	6	13	0.040	0.048		1	38	03	16.0	139	19	58.0
青C 577	マツ	7	11	0.030	0.036		1	38	03	15.8	139	19	57.6
青C 583	マツ	8	21	0.130	0.156		1	38	03	14.7	139	19	54.3
青C 594	マツ	8	26	0.220	0.264		1	38	03	13.7	139	19	54.6
青C 595	マツ	10	21	0.160	0.192		1	38	03	13.8	139	19	54.6
青C 596	マツ	9	22	0.180	0.216		1	38	03	14.3	139	19	54.5
青C 597	マツ	3	5	0.003	0.003		1	38	03	14.5	139	19	54.2
青C 598	マツ	10	20	0.160	0.192		1	38	03	14.4	139	19	54.5
青C 599	マツ	11	28	0.340	0.408		1	38	03	13.9	139	19	54.5
青C 600	マツ	8	13	0.050	0.060		1	38	03	13.9	139	19	53.7
青C 601	マツ	9	20	0.150	0.180		1	38	03	13.5	139	19	53.7
青C 602	マツ	9	21	0.150	0.180		1	38	03	13.8	139	19	53.3
青C 603	マツ	6	13	0.040	0.048		1	38	03	13.8	139	19	53.2
青C 604	マツ	11	34	0.480	0.576		1	38	03	13.6	139	19	53.5
青C 605	マツ	11	17	0.120	0.144		1	38	03	13.6	139	19	53.6
青C 606	マツ	9	10	0.040	0.048		1	38	03	13.6	139	19	53.6
青C 607	マツ	8	20	0.130	0.156		1	38	03	13.3	139	19	53.8
青C 608	マツ	11	16	0.120	0.144		1	38	03	13.4	139	19	53.3
青C 609	マツ	10	13	0.060	0.072		1	38	03	13.4	139	19	53.4
青C 610	マツ	11	20	0.180	0.216		1	38	03	13.4	139	19	53.5
青C 611	マツ	11	33	0.430	0.516		1	38	03	13.6	139	19	52.9
青C 612	マツ	12	18	0.160	0.192		1	38	03	13.5	139	19	52.5
青C 613	マツ	11	32	0.430	0.516		1	38	03	13.4	139	19	52.5
青C 614	マツ	10	19	0.130	0.156		1	38	03	13.4	139	19	52.6
青C 615	マツ	8	12	0.050	0.060		1	38	03	13.2	139	19	52.3
青C 616	マツ	12	24	0.270	0.324		1	38	03	13.1	139	19	52.6
青C 617	マツ	12	22	0.230	0.276		1	38	03	13.1	139	19	52.7
青C 618	マツ	9	10	0.040	0.048		1	38	03	13.1	139	19	53.2
青C 619	マツ	11	24	0.250	0.300		1	38	03	13.1	139	19	52.6
青C 620	マツ	12	24	0.270	0.324		1	38	03	13.1	139	19	52.3
青C 621	マツ	7	12	0.050	0.060		1	38	03	13.1	139	19	52.3
青C 622	マツ	11	27	0.290	0.348		1	38	03	13.1	139	19	52.3
青C 623	マツ	11	21	0.180	0.216		1	38	03	12.7	139	19	52.5
青C 624	マツ	11	24	0.250	0.300		1	38	03	12.6	139	19	52.6
青C 625	マツ	12	30	0.420	0.504		1	38	03	12.0	139	19	52.3
青C 626	マツ	9	13	0.060	0.072		1	38	03	12.6	139	19	51.9
青C 627	マツ	10	32	0.400	0.480		1	38	03	12.5	139	19	51.4
青C 628	マツ	9	20	0.150	0.180		1	38	03	12.8	139	19	51.3
青C 629	マツ	10	17	0.110	0.132		1	38	03	11.4	139	19	51.4
白C 375	マツ	12	36	0.580	0.696		1	38	03	16.3	139	20	03.2
白C 376	マツ	11	39	0.600	0.720		1	38	03	16.5	139	20	03.3
白C 377	マツ	12	38	0.650	0.780		1	38	03	16.6	139	20	03.3



## 毎木調査表

整理番号		衛生伐その6						市町村		胎内市			
調査年月日								調査者		胎内市			
所在地		胎内市 村松浜 地内 ほか											
枯損林分面積						GPS座標							
テ-フNo.	樹種(本)	樹高(m)	直径(cm)	材積(m3)	材積×1.2	15度以上	図面	北緯(度)	北緯(分)	北緯(秒)	東経(度)	東経(分)	東経(秒)
白C 378	マツ	12	39	0.650	0.780		1	38	03	17.1	139	20	02.9
青D 502	マツ	6	15	0.050	0.060		2	38	02	58.3	139	20	13.5
青D 503	マツ	6	6	0.010	0.012		2	38	02	58.4	139	20	13.5
青D 504	マツ	6	12	0.040	0.048		2	38	02	58.4	139	20	13.5
青D 505	マツ	6	13	0.040	0.048		2	38	02	58.3	139	20	13.4
青D 506	マツ	2	7	0.003	0.003		2	38	02	58.6	139	20	13.7
青D 507	マツ	5	22	0.110	0.132		2	38	02	58.6	139	20	13.8
青D 508	マツ	2	6	0.003	0.003		2	38	02	58.7	139	20	13.9
青D 509	マツ	4	15	0.040	0.048		2	38	02	58.7	139	20	13.9
青D 510	マツ	6	8	0.020	0.024		2	38	02	58.5	139	20	13.3
青D 511	マツ	4	5	0.003	0.003		2	38	02	58.5	139	20	13.1
青D 512	マツ	3	5	0.003	0.003		2	38	02	58.5	139	20	13.2
青D 513	マツ	5	8	0.020	0.024		2	38	02	58.8	139	20	13.0
青D 514	マツ	5	7	0.010	0.012		2	38	02	58.7	139	20	13.0
青D 515	マツ	4	5	0.003	0.003		2	38	02	58.8	139	20	13.0
青D 516	マツ	6	8	0.020	0.024		2	38	02	58.9	139	20	13.2
青D 517	マツ	6	15	0.050	0.060		2	38	02	58.8	139	20	13.5
青D 518	マツ	4	12	0.030	0.036		2	38	02	58.7	139	20	13.3
青D 519	マツ	4	6	0.010	0.012		2	38	02	58.7	139	20	13.2
青D 520	マツ	6	12	0.040	0.048		2	38	02	58.7	139	20	13.0
青D 521	マツ	4	6	0.010	0.012		2	38	02	58.8	139	20	13.0
青D 522	マツ	2	4	0.003	0.003		2	38	02	58.7	139	20	13.1
青D 523	マツ	7	21	0.120	0.144		2	38	02	58.8	139	20	12.5
青D 524	マツ	6	15	0.050	0.060		2	38	02	58.9	139	20	12.7
青D 525	マツ	4	6	0.010	0.012		2	38	02	59.1	139	20	12.6
青D 526	マツ	5	9	0.020	0.024		2	38	02	59.1	139	20	12.6
青D 527	マツ	5	5	0.004	0.004		2	38	02	59.3	139	20	12.5
青D 528	マツ	4	10	0.020	0.024		2	38	02	59.1	139	20	12.5
青D 529	マツ	5	14	0.040	0.048		2	38	02	59.0	139	20	12.4
青D 530	マツ	5	10	0.020	0.024		2	38	02	59.0	139	20	12.5
青D 531	マツ	5	6	0.010	0.012		2	38	02	59.1	139	20	12.5
青D 532	マツ	6	10	0.030	0.036		2	38	02	59.1	139	20	12.4
青D 533	マツ	5	11	0.020	0.024		2	38	02	59.0	139	20	12.3
青D 534	マツ	5	7	0.010	0.012		2	38	02	59.0	139	20	12.2
青D 535	マツ	5	9	0.020	0.024		2	38	02	59.2	139	20	12.2
青D 536	マツ	5	6	0.010	0.012		2	38	02	59.3	139	20	12.2
青D 537	マツ	5	10	0.020	0.024		2	38	02	59.2	139	20	12.2
青D 538	マツ	5	12	0.030	0.036		2	38	02	59.2	139	20	12.1
青D 539	マツ	5	9	0.020	0.024		2	38	02	59.1	139	20	12.1
青D 540	マツ	5	8	0.020	0.024		2	38	02	59.0	139	20	12.1
青D 541	マツ	2	5	0.003	0.003		2	38	02	58.9	139	20	12.1
青D 542	マツ	4	9	0.010	0.012		2	38	02	59.5	139	20	12.1
青D 543	マツ	4	8	0.010	0.012		2	38	02	59.5	139	20	12.1
青D 544	マツ	3	8	0.010	0.012		2	38	02	59.2	139	20	11.8
青D 545	マツ	5	6	0.010	0.012		2	38	02	59.2	139	20	11.8
青D 546	マツ	5	12	0.030	0.036		2	38	02	59.3	139	20	11.7
青D 547	マツ	4	7	0.010	0.012		2	38	02	59.4	139	20	11.6
青D 548	マツ	3	7	0.006	0.007		2	38	02	59.5	139	20	10.8
青D 549	マツ	2	7	0.003	0.003		2	38	02	59.5	139	20	10.8
青D 550	マツ	3	6	0.006	0.007		2	38	02	59.5	139	20	10.8
青D 551	マツ	3	8	0.010	0.012		2	38	02	59.4	139	20	10.9
青D 552	マツ	3	6	0.006	0.007		2	38	02	59.4	139	20	11.0
青D 553	マツ	5	9	0.020	0.024		2	38	02	59.7	139	20	10.6
青D 554	マツ	5	11	0.020	0.024		2	38	02	59.8	139	20	10.6
青D 555	マツ	5	8	0.020	0.024		2	38	02	59.8	139	20	10.6
青D 556	マツ	6	6	0.010	0.012		2	38	02	59.8	139	20	10.6
青D 557	マツ	6	13	0.040	0.048		2	38	02	59.8	139	20	10.4
青D 558	マツ	6	10	0.030	0.036		2	38	02	59.9	139	20	10.2
青D 559	マツ	6	15	0.050	0.060		2	38	02	59.9	139	20	10.1
青D 560	マツ	4	7	0.010	0.012		2	38	03	00.0	139	20	10.2
青D 561	マツ	6	9	0.020	0.024		2	38	03	00.0	139	20	10.1
青D 562	マツ	7	18	0.100	0.120		2	38	03	00.0	139	20	10.1
青D 563	マツ	6	19	0.080	0.096		2	38	02	59.8	139	20	09.8
青D 564	マツ	4	11	0.020	0.024		2	38	02	59.0	139	20	10.2
青D 565	マツ	5	9	0.020	0.024		2	38	02	59.0	139	20	10.4
青D 566	マツ	7	18	0.100	0.120		2	38	02	59.2	139	20	11.5
青D 567	マツ	6	5	0.010	0.012		2	38	02	59.1	139	20	11.5
青D 568	マツ	5	8	0.020	0.024		2	38	02	59.1	139	20	11.5
青D 569	マツ	7	13	0.050	0.060		2	38	02	58.9	139	20	12.3
青D 570	マツ	5	11	0.020	0.024		2	38	02	59.0	139	20	12.3
青D 571	マツ	4	7	0.010	0.012		2	38	02	59.0	139	20	12.3
青D 572	マツ	4	4	0.003	0.003		2	38	02	59.1	139	20	12.3
青D 573	マツ	4	6	0.010	0.012		2	38	02	59.1	139	20	12.3
青D 574	マツ	3	6	0.006	0.007		2	38	02	59.0	139	20	12.5
青D 575	マツ	7	14	0.060	0.072		2	38	02	58.9	139	20	12.5
青D 576	マツ	6	12	0.040	0.048		2	38	02	58.9	139	20	12.5
青D 577	マツ	8	17	0.090	0.108		2	38	02	58.7	139	20	12.6
青D 578	マツ	8	12	0.050	0.060		2	38	02	58.7	139	20	12.6
青D 579	マツ	8	16	0.090	0.108		2	38	02	58.6	139	20	12.6
青D 580	マツ	7	10	0.030	0.036		2	38	02	58.6	139	20	12.8
青D 581	マツ	7	11	0.030	0.036		2	38	02	58.5	139	20	12.8
青D 582	マツ	9	21	0.150	0.180		2	38	02	58.2	139	20	12.8
青D 583	マツ	5	7	0.010	0.012		2	38	02	58.2	139	20	12.7
青D 584	マツ	5	6	0.010	0.012		2	38	02	58.1	139	20	12.7
青D 585	マツ	7	10	0.030	0.036		2	38	02	58.3	139	20	12.7
青D 586	マツ	8	21	0.130	0.156		2	38	02	58.0	139	20	12.8
青D 587	マツ	7	9	0.020	0.024		2	38	02	57.9	139	20	12.8
青D 588	マツ	8	17	0.090	0.108		2	38	02	58.1	139	20	12.8

## 毎木調査表

整理番号		衛生伐その6						市町村		胎内市			
調査年月日								調査者		胎内市			
所在地		胎内市 村松浜 地内 ほか											
枯損林分面積						GPS座標							
テ-フNo.	樹種(本)	樹高(m)	直径(cm)	材積(m3)	材積×1.2	15度以上	図面	北緯(度)	北緯(分)	北緯(秒)	東経(度)	東経(分)	東経(秒)
青D 589	マツ	6	8	0.020	0.024		2	38	02	58.1	139	20	13.0
青D 590	マツ	7	12	0.050	0.060		2	38	02	58.1	139	20	13.0
青D 591	マツ	4	7	0.010	0.012		2	38	02	58.1	139	20	13.1
青D 592	マツ	5	10	0.020	0.024		2	38	02	58.1	139	20	13.1
青D 593	マツ	5	10	0.020	0.024		2	38	02	57.6	139	20	13.1
青D 594	マツ	9	27	0.240	0.288		2	38	02	57.4	139	20	12.2
青D 595	マツ	6	13	0.040	0.048		2	38	02	57.7	139	20	12.1
青D 596	マツ	3	5	0.003	0.003		2	38	02	57.7	139	20	12.0
青D 597	マツ	9	23	0.180	0.216		2	38	02	57.7	139	20	11.9
青D 598	マツ	6	9	0.020	0.024		2	38	02	57.7	139	20	11.9
青D 599	マツ	8	23	0.160	0.192		2	38	02	57.8	139	20	11.9
青D 600	マツ	6	13	0.040	0.048		2	38	02	58.0	139	20	12.0
青D 601	マツ	7	21	0.120	0.144		2	38	02	58.0	139	20	12.0
青D 602	マツ	8	17	0.090	0.108		2	38	02	57.9	139	20	12.0
青D 603	マツ	7	10	0.030	0.036		2	38	02	57.8	139	20	12.0
青D 604	マツ	4	11	0.020	0.024		2	38	02	57.7	139	20	11.9
青D 605	マツ	8	17	0.090	0.108		2	38	02	57.9	139	20	11.5
青D 606	マツ	11	41	0.630	0.756		2	38	02	58.2	139	20	11.6
青D 607	マツ	3	7	0.006	0.007		2	38	02	57.8	139	20	11.4
青D 608	マツ	9	21	0.150	0.180		2	38	02	57.8	139	20	11.5
青D 609	マツ	8	17	0.090	0.108		2	38	02	57.6	139	20	11.5
青D 610	マツ	9	21	0.150	0.180		2	38	02	58.0	139	20	10.6
青D 611	マツ	3	11	0.020	0.024		2	38	02	58.1	139	20	10.4
青D 612	マツ	6	8	0.020	0.024		2	38	02	58.2	139	20	10.4
青D 613	マツ	6	12	0.040	0.048		2	38	02	57.9	139	20	10.0
青D 614	マツ	4	6	0.010	0.012		2	38	02	57.8	139	20	09.8
青D 615	マツ	10	27	0.270	0.324		2	38	02	58.0	139	20	09.0
青D 616	マツ	6	25	0.140	0.168		2	38	02	58.1	139	20	09.0
青D 617	マツ	8	18	0.110	0.132		2	38	02	58.1	139	20	09.1
青D 618	マツ	6	10	0.030	0.036		2	38	02	58.5	139	20	09.4
青D 619	マツ	9	19	0.120	0.144		2	38	02	58.5	139	20	09.3
青D 620	マツ	8	22	0.160	0.192		2	38	02	58.5	139	20	09.4
青D 621	マツ	5	7	0.010	0.012		2	38	02	58.4	139	20	09.8
青D 622	マツ	8	21	0.130	0.156		2	38	02	58.4	139	20	10.0
青D 623	マツ	6	7	0.010	0.012		2	38	02	57.9	139	20	10.4
青D 624	マツ	6	10	0.030	0.036		2	38	02	57.8	139	20	10.5
青D 625	マツ	5	7	0.010	0.012		2	38	02	58.8	139	20	09.6
青D 626	マツ	9	15	0.080	0.096		2	38	02	58.7	139	20	09.6
青D 627	マツ	8	24	0.190	0.228		2	38	02	58.6	139	20	09.0
青D 628	マツ	6	13	0.040	0.048		2	38	02	59.0	139	20	09.1
青D 629	マツ	4	11	0.020	0.024		2	38	02	59.1	139	20	08.9
青D 630	マツ	10	20	0.160	0.192		2	38	02	58.8	139	20	08.7
青D 631	マツ	7	12	0.050	0.060		2	38	02	58.7	139	20	08.8
青D 632	マツ	6	18	0.080	0.096		2	38	02	58.7	139	20	08.8
青D 633	マツ	7	17	0.080	0.096		2	38	02	58.7	139	20	08.5
青D 634	マツ	6	19	0.080	0.096		2	38	02	58.8	139	20	08.5
青D 635	マツ	7	33	0.290	0.348		2	38	02	58.6	139	20	08.3
青D 636	マツ	5	15	0.040	0.048		2	38	02	58.6	139	20	08.4
青D 637	マツ	6	14	0.050	0.060		2	38	02	58.6	139	20	08.5
青D 638	マツ	8	17	0.090	0.108		2	38	02	58.6	139	20	08.7
青D 639	マツ	6	12	0.040	0.048		2	38	02	58.5	139	20	08.7
青D 640	マツ	7	19	0.100	0.120		2	38	02	58.3	139	20	08.7
青D 641	マツ	8	24	0.190	0.228		2	38	02	58.0	139	20	08.8
青D 642	マツ	8	15	0.070	0.084		2	38	02	57.8	139	20	09.4
青D 643	マツ	5	10	0.020	0.024		2	38	02	57.6	139	20	10.3
青D 644	マツ	4	5	0.003	0.003		2	38	02	57.4	139	20	10.3
青D 645	マツ	9	12	0.060	0.072		2	38	02	57.4	139	20	10.4
青D 646	マツ	7	13	0.050	0.060		2	38	02	57.3	139	20	10.6
青D 647	マツ	7	15	0.060	0.072		2	38	02	57.4	139	20	10.7
青D 648	マツ	8	20	0.130	0.156		2	38	02	57.5	139	20	10.7
青D 649	マツ	3	4	0.003	0.003		2	38	02	57.5	139	20	10.8
青D 650	マツ	9	14	0.080	0.096		2	38	02	57.3	139	20	11.1
青D 651	マツ	8	19	0.110	0.132		2	38	02	57.2	139	20	11.2
青D 652	マツ	8	15	0.070	0.084		2	38	02	57.1	139	20	11.3
青D 653	マツ	7	10	0.030	0.036		2	38	02	57.0	139	20	11.6
青D 654	マツ	8	19	0.110	0.132		2	38	02	57.1	139	20	11.5
青D 655	マツ	9	15	0.080	0.096		2	38	02	56.8	139	20	11.9
青D 656	マツ	8	17	0.090	0.108		2	38	02	56.8	139	20	12.0
青D 657	マツ	4	4	0.003	0.003		2	38	02	56.3	139	20	11.3
青D 658	マツ	5	8	0.020	0.024		2	38	02	56.4	139	20	11.4
青D 659	マツ	6	9	0.020	0.024		2	38	02	56.5	139	20	11.0
青D 660	マツ	9	17	0.100	0.120		2	38	02	56.9	139	20	11.0
青D 661	マツ	7	11	0.030	0.036		2	38	02	56.9	139	20	11.0
青D 662	マツ	7	10	0.030	0.036		2	38	02	56.9	139	20	10.9
青D 663	マツ	8	18	0.110	0.132		2	38	02	57.1	139	20	10.9
青D 664	マツ	9	16	0.100	0.120		2	38	02	57.0	139	20	10.3
青D 665	マツ	6	9	0.020	0.024		2	38	02	56.9	139	20	10.3
青D 666	マツ	9	22	0.180	0.216		2	38	02	57.0	139	20	10.3
青D 667	マツ	6	10	0.030	0.036		2	38	02	57.0	139	20	10.5
青D 668	マツ	8	13	0.050	0.060		2	38	02	57.1	139	20	10.5
青D 669	マツ	7	24	0.170	0.204		2	38	02	58.2	139	20	08.1
青D 670	マツ	5	13	0.030	0.036		2	38	02	58.2	139	20	07.9
青D 671	マツ	6	21	0.100	0.120		2	38	02	58.1	139	20	07.8
青D 672	マツ	6	18	0.080	0.096		2	38	02	58.1	139	20	07.7
青D 673	マツ	6	10	0.030	0.036		2	38	02	57.9	139	20	08.0
青D 674	マツ	8	16	0.090	0.108		2	38	02	57.7	139	20	08.4
青D 675	マツ	7	17	0.080	0.096		2	38	02	57.4	139	20	09.0
青D 676	マツ	8	19	0.110	0.132		2	38	02	57.5	139	20	09.0

## 毎木調査表

整理番号		衛生伐その6						市町村		胎内市			
調査年月日								調査者		胎内市			
所在地		胎内市 村松浜 地内 ほか											
枯損林分面積						GPS座標							
テ-フNo.	樹種(本)	樹高(m)	直径(cm)	材積(m3)	材積×1.2	15度以上	図面	北緯(度)	北緯(分)	北緯(秒)	東経(度)	東経(分)	東経(秒)
青D 677	マツ	7	11	0.030	0.036		2	38	02	57.1	139	20	09.5
青D 678	マツ	8	20	0.130	0.156		2	38	02	57.0	139	20	09.5
青D 679	マツ	8	24	0.190	0.228		2	38	02	56.8	139	20	09.5
青D 680	マツ	7	17	0.080	0.096		2	38	02	56.8	139	20	09.6
青D 681	マツ	8	15	0.070	0.084		2	38	02	57.0	139	20	09.4
青D 682	マツ	8	21	0.130	0.156		2	38	02	57.1	139	20	09.8
青D 683	マツ	7	13	0.050	0.060		2	38	02	56.8	139	20	10.1
青D 684	マツ	9	19	0.120	0.144		2	38	02	56.8	139	20	10.2
青D 685	マツ	8	20	0.130	0.156		2	38	02	56.9	139	20	10.1
青D 686	マツ	8	19	0.110	0.132		2	38	02	56.9	139	20	10.2
青D 687	マツ	8	15	0.070	0.084		2	38	02	56.8	139	20	10.3
青D 688	マツ	5	8	0.020	0.024		2	38	02	56.7	139	20	10.4
青D 689	マツ	8	13	0.050	0.060		2	38	02	56.8	139	20	10.5
青D 690	マツ	9	20	0.150	0.180		2	38	02	56.7	139	20	10.6
青D 691	マツ	5	5	0.004	0.004		2	38	02	56.6	139	20	10.9
青D 692	マツ	5	8	0.020	0.024		2	38	02	56.5	139	20	10.9
青D 693	マツ	5	6	0.010	0.012		2	38	02	56.4	139	20	11.3
青D 694	マツ	8	16	0.090	0.108		2	38	02	56.4	139	20	11.2
青D 695	マツ	5	6	0.010	0.012		2	38	02	56.4	139	20	11.2
青D 696	マツ	6	8	0.020	0.024		2	38	02	56.5	139	20	11.2
青D 697	マツ	9	14	0.080	0.096		2	38	02	55.8	139	20	10.5
青D 698	マツ	9	37	0.450	0.540		2	38	02	55.9	139	20	10.1
青D 699	マツ	9	21	0.150	0.180		2	38	02	56.1	139	20	09.6
青D 700	マツ	9	22	0.180	0.216		2	38	02	56.5	139	20	09.5
青D 701	マツ	7	16	0.080	0.096		2	38	02	56.4	139	20	09.3
青D 702	マツ	7	17	0.080	0.096		2	38	02	56.4	139	20	09.2
青D 703	マツ	6	9	0.020	0.024		2	38	02	56.5	139	20	08.9
青D 704	マツ	3	5	0.003	0.003		2	38	02	56.5	139	20	09.0
青D 705	マツ	4	4	0.003	0.003		2	38	02	56.5	139	20	08.9
青D 706	マツ	4	7	0.010	0.012		2	38	02	56.6	139	20	09.2
青D 707	マツ	8	21	0.130	0.156		2	38	02	57.0	139	20	08.1
青D 708	マツ	8	22	0.160	0.192		2	38	02	57.2	139	20	07.9
青D 709	マツ	7	26	0.190	0.228		2	38	02	57.6	139	20	07.6
青D 710	マツ	4	8	0.010	0.012		2	38	02	57.7	139	20	07.6
青D 711	マツ	5	17	0.060	0.072		2	38	02	57.7	139	20	07.6
青D 712	マツ	8	16	0.090	0.108		2	38	02	56.8	139	20	08.8
青D 713	マツ	8	18	0.110	0.132		2	38	02	56.8	139	20	08.8
青D 714	マツ	3	7	0.006	0.007		2	38	02	56.5	139	20	08.9
青D 715	マツ	7	24	0.170	0.204		2	38	02	56.5	139	20	09.1
青D 716	マツ	7	18	0.100	0.120		2	38	02	55.7	139	20	09.6
青D 717	マツ	7	21	0.120	0.144		2	38	02	55.7	139	20	09.6
青D 718	マツ	8	26	0.220	0.264		2	38	02	55.7	139	20	09.7
青D 719	マツ	7	12	0.050	0.060		2	38	02	55.5	139	20	09.9
青D 720	マツ	5	7	0.010	0.012		2	38	02	55.5	139	20	09.9
青D 721	マツ	4	10	0.020	0.024		2	38	02	55.5	139	20	09.8
青D 722	マツ	8	13	0.050	0.060		2	38	02	55.5	139	20	10.2
青D 723	マツ	7	12	0.050	0.060		2	38	02	55.5	139	20	10.2
青D 724	マツ	8	15	0.070	0.084		2	38	02	55.5	139	20	10.2
白C 379	マツ	8	22	0.160	0.192		2	38	03	00.8	139	20	16.7
白C 380	マツ	7	28	0.220	0.264		2	38	03	00.8	139	20	16.8
白C 381	マツ	7	21	0.120	0.144		2	38	02	59.8	139	20	17.2
白C 382	マツ	7	29	0.220	0.264		2	38	03	00.0	139	20	17.2
白C 383	マツ	3	9	0.010	0.012		2	38	02	59.9	139	20	17.2
白C 384	マツ	6	23	0.120	0.144		2	38	02	59.4	139	20	17.6
白C 385	マツ	6	19	0.080	0.096		2	38	02	59.8	139	20	17.9
白C 386	マツ	5	12	0.030	0.036		2	38	02	59.9	139	20	18.7
白C 387	マツ	3	6	0.006	0.007		2	38	03	00.0	139	20	18.8
白C 388	マツ	5	15	0.040	0.048		2	38	02	59.4	139	20	18.8
白C 389	マツ	5	16	0.060	0.072		2	38	02	59.3	139	20	18.6
白C 390	マツ	4	8	0.010	0.012		2	38	02	59.2	139	20	18.7
白C 391	マツ	6	26	0.170	0.204		2	38	02	59.0	139	20	19.1
白C 392	マツ	6	21	0.100	0.120		2	38	02	58.9	139	20	19.0
白C 393	マツ	6	19	0.080	0.096		2	38	02	58.0	139	20	20.5
白C 394	マツ	6	20	0.100	0.120		2	38	02	58.0	139	20	20.4
白C 395	マツ	5	11	0.020	0.024		2	38	02	58.0	139	20	20.7
白C 396	マツ	7	28	0.220	0.264		2	38	02	58.0	139	20	20.9
白C 397	マツ	3	15	0.030	0.036		2	38	02	58.2	139	20	20.9
白C 398	マツ	3	8	0.010	0.012		2	38	02	58.2	139	20	21.3
白C 399	マツ	2	5	0.003	0.003		2	38	02	58.1	139	20	21.2
白C 400	マツ	3	6	0.006	0.007		2	38	02	58.0	139	20	21.2
白C 401	マツ	7	20	0.120	0.144		2	38	02	57.6	139	20	20.2
白C 402	マツ	6	15	0.050	0.060		2	38	02	57.5	139	20	21.3
白C 403	マツ	3	13	0.020	0.024		2	38	02	57.1	139	20	22.3
白C 404	マツ	6	20	0.100	0.120		2	38	02	56.8	139	20	22.7
白C 405	マツ	4	18	0.060	0.072		2	38	02	56.7	139	20	23.2
白C 406	マツ	5	17	0.060	0.072		2	38	02	56.1	139	20	23.1
白C 407	マツ	3	14	0.030	0.036		2	38	02	56.3	139	20	23.5
白C 408	マツ	2	6	0.003	0.003		2	38	02	56.1	139	20	23.9
白C 410	マツ	4	18	0.060	0.072		2	38	02	57.8	139	20	18.6
白C 411	マツ	6	22	0.120	0.144		2	38	02	58.3	139	20	18.2
白C 412	マツ	4	11	0.020	0.024		2	38	03	07.0	139	20	31.9
白C 413	マツ	4	12	0.030	0.036		2	38	03	06.9	139	20	31.9
白C 414	マツ	5	14	0.040	0.048		2	38	03	06.7	139	20	30.1
白C 415	マツ	3	10	0.020	0.024		2	38	03	06.4	139	20	30.6
白C 416	マツ	3	8	0.010	0.012		2	38	03	06.3	139	20	31.2
白C 417	マツ	6	31	0.220	0.264		2	38	03	06.0	139	20	30.8
白C 418	マツ	5	24	0.120	0.144		2	38	03	06.3	139	20	30.1
白C 419	マツ	3	15	0.030	0.036		2	38	03	06.6	139	20	29.8

## 毎木調査表

整理番号		衛生伐その6							市町村		胎内市		
調査年月日									調査者		胎内市		
所在地		胎内市 村松浜 地内 ほか											
枯損林分面積									GPS座標				
テープNo.	樹種(本)	樹高(m)	直径(cm)	材積(m3)	材積×1.2	15度以上	図面	北緯(度)	北緯(分)	北緯(秒)	東経(度)	東経(分)	東経(秒)
白C 420	マツ	6	27	0.170	0.204		2	38	03	07.1	139	20	29.4
白C 421	マツ	5	21	0.090	0.108		2	38	03	07.3	139	20	28.8
白C 422	マツ	5	19	0.070	0.084		2	38	03	06.9	139	20	28.7
白C 423	マツ	5	22	0.110	0.132		2	38	03	06.9	139	20	28.8
白C 424	マツ	6	24	0.140	0.168		2	38	03	07.0	139	20	27.7
白C 425	マツ	4	13	0.030	0.036		2	38	03	07.0	139	20	27.8
白C 426	マツ	5	23	0.110	0.132		2	38	03	07.2	139	20	28.1
白C 427	マツ	5	14	0.040	0.048		2	38	03	06.0	139	20	31.8
白C 428	マツ	4	12	0.030	0.036		2	38	03	06.0	139	20	31.5
白C 429	マツ	6	23	0.120	0.144		2	38	03	08.2	139	20	27.5
白C 430	マツ	4	12	0.030	0.036		2	38	03	08.2	139	20	27.6
白C 431	マツ	4	9	0.010	0.012		2	38	03	08.5	139	20	27.5
白C 432	マツ	3	7	0.006	0.007		2	38	03	08.5	139	20	27.2
白C 433	マツ	4	10	0.020	0.024		2	38	03	09.1	139	20	26.6
白C 434	マツ	6	16	0.070	0.084		2	38	03	07.5	139	20	29.3
白C 435	マツ	6	17	0.070	0.084		2	38	03	07.7	139	20	29.1
白C 436	マツ	3	14	0.030	0.036		2	38	03	07.5	139	20	29.3
白C 437	マツ	6	19	0.080	0.096		2	38	03	07.5	139	20	29.2
白C 438	マツ	6	16	0.070	0.084		2	38	03	07.6	139	20	29.6
白C 439	マツ	5	12	0.030	0.036		2	38	03	07.3	139	20	29.6
白C 440	マツ	4	8	0.010	0.012		2	38	03	07.3	139	20	30.0
白C 441	マツ	4	6	0.010	0.012		2	38	03	07.5	139	20	29.6
白C 442	マツ	3	7	0.006	0.007		2	38	03	07.6	139	20	29.7
白C 443	マツ	4	6	0.010	0.012		2	38	03	07.6	139	20	30.2
白C 444	マツ	3	6	0.006	0.007		2	38	03	07.7	139	20	30.0
白C 445	マツ	3	8	0.010	0.012		2	38	03	07.7	139	20	30.0
白C 446	マツ	4	6	0.010	0.012		2	38	03	10.2	139	20	32.2
白C 632	マツ	4	11	0.020	0.024		2	38	03	00.2	139	20	21.5
白C 633	マツ	5	17	0.060	0.072		2	38	02	59.9	139	20	21.5
白C 634	マツ	4	19	0.060	0.072		2	38	03	00.1	139	20	21.4
白C 635	マツ	5	14	0.040	0.048		2	38	03	00.0	139	20	21.3
白C 636	マツ	5	8	0.020	0.024		2	38	03	00.3	139	20	21.0
白C 637	マツ	6	18	0.080	0.096		2	38	03	00.5	139	20	20.9
白C 638	マツ	6	16	0.070	0.084		2	38	03	00.0	139	20	20.9
白C 639	マツ	3	6	0.006	0.007		2	38	03	00.0	139	20	20.7
白C 640	マツ	5	15	0.040	0.048		2	38	02	59.6	139	20	21.2
白C 641	マツ	3	9	0.010	0.012		2	38	02	59.6	139	20	21.3
白C 642	マツ	2	5	0.003	0.003		2	38	02	59.8	139	20	20.4
白C 643	マツ	2	5	0.003	0.003		2	38	03	00.0	139	20	20.4
白C 644	マツ	3	15	0.030	0.036		2	38	02	59.7	139	20	20.3
白C 645	マツ	2	7	0.003	0.003		2	38	02	59.5	139	20	20.2
白C 646	マツ	2	4	0.003	0.003		2	38	03	00.2	139	20	19.9
白C 647	マツ	5	28	0.170	0.204		2	38	03	00.8	139	20	20.4
白C 648	マツ	4	12	0.030	0.036		2	38	02	59.1	139	20	22.1
白C 649	マツ	6	20	0.100	0.120		2	38	02	58.7	139	20	22.2
白C 650	マツ	5	15	0.040	0.048		2	38	02	58.5	139	20	22.9
合計	750			76.526	91.83								

金額の算出に用いる材積の算出方法

林野庁計画課編立木材積表(東日本編) 針葉樹立木材積表(アカマツ)により求めた幹材積の1.2倍の数量

直径 cm		林野庁計画課編 立木幹材積表 東日本編 アカマツ																											
樹高 m	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54		
	0.0010	0.0030	0.003	0.010	0.010	0.010	0.020	0.020	0.030	0.040	0.050	0.060	0.070	0.080	0.090	0.100	0.110	0.130	0.140	0.120	0.130	0.140	0.150	0.160	0.170	0.190			
2		0.0030	0.006	0.010	0.020	0.020	0.030	0.040	0.050	0.060	0.070	0.080	0.090	0.100	0.120	0.130	0.150	0.170	0.180	0.200	0.170	0.190	0.210	0.220	0.240	0.260	0.280		
3		0.0030	0.010	0.010	0.020	0.030	0.040	0.050	0.060	0.070	0.090	0.100	0.120	0.140	0.150	0.170	0.190	0.220	0.240	0.260	0.230	0.260	0.280	0.300	0.330	0.350	0.380		
4		0.0040	0.010	0.020	0.020	0.030	0.040	0.060	0.070	0.090	0.110	0.120	0.140	0.170	0.190	0.210	0.240	0.270	0.300	0.330	0.290	0.320	0.350	0.380	0.410	0.440	0.480		
5		0.0100	0.010	0.020	0.030	0.040	0.050	0.070	0.080	0.100	0.120	0.140	0.170	0.200	0.220	0.250	0.280	0.320	0.350	0.390	0.350	0.390	0.420	0.460	0.490	0.530	0.570		
6		0.0100	0.010	0.020	0.030	0.050	0.060	0.080	0.100	0.120	0.140	0.170	0.190	0.220	0.250	0.290	0.330	0.370	0.400	0.450	0.410	0.450	0.490	0.530	0.580	0.620	0.670		
7		0.0100	0.010	0.020	0.040	0.050	0.070	0.090	0.110	0.130	0.160	0.190	0.220	0.250	0.280	0.320	0.360	0.400	0.460	0.500	0.500	0.520	0.560	0.610	0.660	0.710	0.770		
8		0.0100	0.020	0.030	0.040	0.060	0.080	0.100	0.120	0.150	0.180	0.210	0.240	0.280	0.320	0.360	0.400	0.450	0.490	0.520	0.570	0.590	0.640	0.690	0.750	0.810	0.870		
9		0.0100	0.020	0.030	0.050	0.060	0.080	0.110	0.130	0.160	0.200	0.230	0.270	0.310	0.350	0.400	0.440	0.490	0.540	0.570	0.630	0.650	0.710	0.770	0.830	0.900	0.960		
10		0.0100	0.020	0.030	0.050	0.070	0.090	0.120	0.150	0.180	0.210	0.250	0.290	0.340	0.380	0.430	0.480	0.540	0.600	0.630	0.690	0.720	0.780	0.850	0.920	0.990	1.060		
11		0.0100	0.020	0.040	0.050	0.070	0.100	0.130	0.160	0.190	0.230	0.270	0.320	0.360	0.420	0.470	0.520	0.580	0.650	0.680	0.750	0.780	0.850	0.930	1.000	1.080	1.160		
12		0.0100	0.020	0.040	0.060	0.080	0.110	0.140	0.170	0.210	0.250	0.290	0.340	0.390	0.450	0.500	0.560	0.630	0.700	0.740	0.810	0.850	0.930	1.010	1.090	1.170	1.260		
13		0.010	0.020	0.040	0.060	0.090	0.120	0.150	0.180	0.220	0.270	0.320	0.370	0.420	0.480	0.540	0.610	0.670	0.750	0.790	0.870	0.920	1.000	1.090	1.170	1.270	1.360		
14		0.010	0.030	0.040	0.070	0.090	0.120	0.160	0.200	0.240	0.290	0.340	0.390	0.450	0.510	0.580	0.650	0.720	0.790	0.850	0.930	0.990	1.070	1.160	1.260	1.360	1.460		
15		0.010	0.030	0.050	0.070	0.100	0.130	0.170	0.210	0.250	0.300	0.360	0.420	0.480	0.540	0.610	0.690	0.760	0.840	0.900	0.990	1.050	1.150	1.240	1.350	1.450	1.560		
16		0.010	0.030	0.050	0.080	0.110	0.150	0.190	0.230	0.280	0.340	0.400	0.460	0.530	0.610	0.680	0.760	0.850	0.940	1.010	1.110	1.190	1.290	1.400	1.520	1.640	1.760		
17		0.010	0.030	0.050	0.080	0.110	0.150	0.200	0.250	0.300	0.360	0.420	0.490	0.560	0.640	0.720	0.800	0.890	0.990	1.070	1.170	1.260	1.370	1.480	1.600	1.730	1.860		
18		0.020	0.030	0.060	0.090	0.120	0.160	0.210	0.260	0.310	0.370	0.440	0.510	0.590	0.670	0.750	0.840	0.940	1.040	1.120	1.230	1.320	1.440	1.560	1.690	1.820	1.960		
19		0.020	0.040	0.060	0.090	0.130	0.170	0.220	0.270	0.330	0.390	0.460	0.530	0.610	0.700	0.790	0.880	0.980	1.090	1.180	1.290	1.390	1.510	1.640	1.780	1.910	2.060		
20		0.020	0.040	0.060	0.100	0.130	0.180	0.230	0.280	0.340	0.410	0.480	0.560	0.640	0.730	0.820	0.920	1.030	1.130	1.230	1.350	1.460	1.590	1.720	1.860	2.010	2.160		
21		0.020	0.040	0.070	0.100	0.140	0.180	0.240	0.290	0.360	0.430	0.500	0.580	0.670	0.760	0.860	0.960	1.070	1.180	1.290	1.410	1.530	1.660	1.800	1.950	2.100	2.260		
22		0.020	0.040	0.070	0.100	0.150	0.190	0.240	0.300	0.370	0.440	0.520	0.610	0.700	0.790	0.890	1.000	1.110	1.230	1.340	1.470	1.590	1.740	1.880	2.040	2.190	2.360		
23		0.020	0.040	0.070	0.110	0.150	0.200	0.250	0.320	0.390	0.460	0.540	0.630	0.720	0.820	0.930	1.040	1.160	1.280	1.400	1.530	1.660	1.810	1.960	2.120	2.290	2.460		
24		0.020	0.040	0.070	0.110	0.160	0.210	0.270	0.340	0.400	0.480	0.560	0.650	0.750	0.850	0.960	1.080	1.200	1.330	1.450	1.590	1.730	1.880	2.040	2.210	2.380	2.560		
25		0.020	0.040	0.080	0.120	0.160	0.220	0.280	0.350	0.430	0.490	0.580	0.680	0.780	0.880	1.000	1.120	1.240	1.370	1.500	1.650	1.800	1.960	2.120	2.300	2.480	2.660		
26		0.020	0.050	0.080	0.120	0.170	0.230	0.290	0.360	0.440	0.510	0.600	0.700	0.800	0.910	1.030	1.150	1.280	1.420	1.560	1.710	1.870	2.030	2.200	2.380	2.570	2.760		
27		0.020	0.050	0.080	0.120	0.170	0.230	0.300	0.370	0.450	0.540	0.620	0.720	0.830	0.940	1.060	1.190	1.330	1.470	1.610	1.770	1.930	2.110	2.280	2.470	2.660	2.860		
28		0.020	0.050	0.080	0.130	0.180	0.240	0.310	0.390	0.470	0.560	0.660	0.750	0.860	0.970	1.100	1.230	1.370	1.510	1.670	1.830	2.000	2.180	2.360	2.560	2.760	2.960		
29		0.020	0.050	0.090	0.130	0.190	0.250	0.320	0.400	0.480	0.580	0.680	0.790	0.880	1.000	1.130	1.270	1.410	1.560	1.720	1.890	2.070	2.250	2.450	2.640	2.850	3.060		
30		0.020	0.050	0.090	0.140	0.190	0.260	0.330	0.410	0.500	0.600	0.700	0.820	0.940	1.070	1.200	1.350	1.450	1.610	1.780	1.950	2.140	2.330	2.530	2.730	2.920	3.160		
31		0.030	0.050	0.090	0.140	0.200	0.260	0.340	0.420	0.510	0.610	0.720	0.840	0.960	1.100	1.240	1.390	1.550	1.710	1.830	2.010	2.210	2.400	2.610	2.820	3.040	3.270		
32		0.030	0.060	0.090	0.140	0.200	0.270	0.350	0.430	0.530	0.630	0.740	0.860	0.990	1.130	1.270	1.430	1.590	1.760	1.940	2.080	2.270	2.480	2.690	2.910	3.130	3.370		
33		0.030	0.060	0.100	0.150	0.210	0.280	0.360	0.440	0.510	0.650	0.760	0.890	1.020	1.160	1.310	1.470	1.630	1.810	1.990	2.140	2.340	2.550	2.770	2.990	3.230	3.470		
34		0.030	0.060	0.100	0.150	0.210	0.280	0.370	0.460	0.560	0.660	0.780	0.910	1.050	1.190	1.340	1.510	1.680	1.850	2.040	2.210	2.410	2.630	2.850	3.080	3.320	3.570		
35		0.030	0.060	0.100	0.160	0.220	0.290	0.380	0.470	0.570	0.680	0.800	0.930	1.070	1.220	1.380	1.540	1.720	1.900	2.060	2.270	2.480	2.700	2.930	3.170	3.410	3.670		
36		0.030	0.060	0.100	0.160	0.220	0.300	0.380	0.480	0.580	0.700	0.820	0.960	1.100	1.250	1.410	1.580	1.760	1.950	2.150	2.330	2.550	2.770	3.010	3.260	3.510	3.770		
37		0.030	0.060	0.110	0.160	0.230	0.310	0.390	0.490	0.600	0.720	0.840	0.980	1.130	1.280	1.450	1.620	1.810	2.000	2.200	2.390	2.620	2.850	3.090	3.340	3.600	3.870		
38		0.030	0.060	0.110	0.170	0.240	0.310	0.400	0.500	0.610	0.730	0.860	1.000	1.150	1.310	1.480	1.660	1.850	2.050	2.250	2.460	2.690	2.920	3.170	3.430	3.700	3.980		
39		0.030	0.070	0.110	0.170	0.240	0.320	0.410	0.510	0.630	0.750	0.880	1.030	1.180	1.340	1.520	1.700	1.890	2.090	2.300	2.520	2.750	3.000	3.250	3.520	3.790	4.080		
40		0.030	0.070	0.110	0.170	0.250	0.330	0.420	0.530	0.640	0.770	0.900	1.050	1.210	1.370	1.550	1.740	1.930	2.140	2.360	2.580	2.820	3.070	3.330	3.610	3.890	4.180		
41		0.030	0.070	0.120	0.180	0.250	0.340	0.430	0.540	0.660	0.780	0.920	1.070	1.230	1.400	1.580	1.780	1.980	2.190	2.410	2.640	2.890	3.150	3.420	3.690	3.980	4.280		
42		0.030	0.070	0.120	0.180	0.260	0.340	0.440	0.550	0.670	0.800	0.940	1.100	1.260	1.430	1.620	1.810	2.020	2.240	2.460	2.710	2.960	3.220	3.500	3.870	4.080	4.380		
43		0.030	0.070	0.120	0.190	0.260	0.350	0.450	0.560	0.680	0.820	0.960	1.120	1.290	1.460	1.650	1.850	2.060	2.280	2.510	2.770	3.030	3.300	3.580	3.870	4.170	4		



56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100
0.200	0.210	0.230	0.240	0.260	0.270	0.290	0.310	0.320	0.340	0.360	0.380	0.400	0.410	0.430	0.450	0.470	0.500	0.520	0.540	0.560	0.580	0.610
0.300	0.320	0.340	0.370	0.390	0.410	0.440	0.460	0.490	0.520	0.540	0.570	0.600	0.630	0.660	0.690	0.720	0.750	0.780	0.820	0.850	0.880	0.920
0.410	0.430	0.460	0.490	0.520	0.560	0.590	0.620	0.660	0.690	0.730	0.770	0.800	0.840	0.880	0.920	0.960	1.010	1.050	1.090	1.140	1.180	1.230
0.510	0.540	0.580	0.620	0.660	0.700	0.740	0.780	0.820	0.870	0.910	0.960	1.010	1.060	1.110	1.160	1.210	1.260	1.320	1.370	1.430	1.490	1.550
0.610	0.660	0.700	0.750	0.790	0.840	0.890	0.940	0.990	1.050	1.100	1.160	1.220	1.270	1.330	1.400	1.460	1.520	1.590	1.660	1.720	1.790	1.860
0.720	0.770	0.820	0.870	0.930	0.980	1.040	1.100	1.160	1.230	1.290	1.360	1.420	1.490	1.560	1.630	1.710	1.780	1.860	1.940	2.020	2.100	2.180
0.820	0.880	0.940	1.000	1.060	1.130	1.190	1.260	1.330	1.400	1.480	1.550	1.630	1.710	1.790	1.870	1.960	2.040	2.130	2.220	2.310	2.410	2.500
0.930	0.990	1.060	1.130	1.200	1.270	1.350	1.420	1.500	1.580	1.670	1.750	1.840	1.930	2.020	2.110	2.210	2.300	2.400	2.500	2.610	2.710	2.820
1.030	1.110	1.180	1.260	1.340	1.420	1.500	1.590	1.670	1.760	1.860	1.950	2.050	2.150	2.250	2.350	2.460	2.570	2.680	2.790	2.900	3.020	3.140
1.140	1.220	1.300	1.390	1.470	1.560	1.650	1.750	1.840	1.940	2.050	2.150	2.260	2.370	2.450	2.590	2.710	2.830	2.950	3.070	3.200	3.330	3.460
1.250	1.330	1.420	1.510	1.610	1.710	1.810	1.910	2.020	2.120	2.240	2.350	2.470	2.590	2.710	2.830	2.960	3.090	3.220	3.360	3.500	3.640	3.780
1.350	1.450	1.540	1.640	1.750	1.850	1.960	2.070	2.190	2.310	2.430	2.550	2.680	2.810	2.940	3.080	3.210	3.360	3.500	3.650	3.800	3.950	4.110
1.460	1.560	1.660	1.770	1.880	2.000	2.120	2.240	2.360	2.490	2.620	2.750	2.890	3.030	3.170	3.320	3.470	3.620	3.770	3.930	4.100	4.260	4.430
1.560	1.670	1.790	1.900	2.020	2.140	2.270	2.400	2.530	2.670	2.810	2.950	3.100	3.250	3.400	3.560	3.720	3.880	4.050	4.220	4.390	4.570	4.750
1.670	1.790	1.910	2.030	2.160	2.290	2.420	2.560	2.710	2.850	3.000	3.150	3.310	3.470	3.630	3.800	3.970	4.150	4.330	4.510	4.690	4.880	5.080
1.780	1.900	2.030	2.160	2.300	2.440	2.580	2.730	2.880	3.030	3.190	3.350	3.520	3.690	3.870	4.050	4.230	4.410	4.600	4.800	4.990	5.200	5.400
1.890	2.020	2.150	2.290	2.430	2.580	2.730	2.890	3.050	3.220	3.380	3.560	3.730	3.910	4.100	4.290	4.480	4.680	4.880	5.090	5.290	5.510	5.720
1.990	2.130	2.270	2.420	2.570	2.730	2.890	3.050	3.220	3.400	3.580	3.760	3.950	4.140	4.330	4.530	4.740	4.940	5.160	5.370	5.590	5.820	6.050
2.100	2.250	2.400	2.550	2.710	2.880	3.050	3.220	3.400	3.580	3.770	3.960	4.160	4.360	4.570	4.780	4.990	5.210	5.430	5.660	5.900	6.130	6.380
2.210	2.360	2.520	2.680	2.850	3.020	3.200	3.380	3.570	3.760	3.960	4.160	4.370	4.580	4.800	5.020	5.250	5.480	5.710	5.950	6.200	6.450	6.700
2.310	2.480	2.640	2.810	2.990	3.170	3.360	3.550	3.750	3.950	4.150	4.370	4.580	4.800	5.030	5.260	5.500	5.740	5.990	6.240	6.500	6.760	7.030
2.420	2.590	2.760	2.940	3.130	3.320	3.510	3.710	3.920	4.130	4.350	4.570	4.800	5.030	5.270	5.510	5.760	6.010	6.270	6.530	6.800	7.070	7.350
2.530	2.710	2.890	3.070	3.270	3.460	3.670	3.880	4.090	4.310	4.540	4.770	5.010	5.250	5.500	5.750	6.010	6.280	6.550	6.820	7.100	7.390	7.680
2.640	2.820	3.010	3.200	3.410	3.610	3.830	4.040	4.270	4.500	4.730	4.980	5.220	5.480	5.730	6.000	6.270	6.540	6.830	7.110	7.410	7.700	8.010
2.740	2.940	3.130	3.340	3.540	3.760	3.980	4.210	4.440	4.680	4.930	5.180	5.440	5.700	5.970	6.240	6.520	6.810	7.100	7.400	7.710	8.020	8.340
2.850	3.050	3.260	3.470	3.680	3.910	4.140	4.370	4.620	4.870	5.120	5.380	5.650	5.920	6.200	6.490	6.780	7.080	7.380	7.690	8.010	8.330	8.660
2.960	3.170	3.380	3.600	3.820	4.060	4.290	4.540	4.790	5.050	5.310	5.590	5.860	6.150	6.440	6.730	7.040	7.350	7.660	7.990	8.310	8.650	8.990
3.070	3.280	3.500	3.730	3.960	4.200	4.450	4.710	4.970	5.230	5.510	5.790	6.080	6.370	6.670	6.980	7.290	7.620	7.940	8.280	8.620	8.970	9.320
3.180	3.400	3.630	3.860	4.100	4.350	4.610	4.870	5.140	5.420	5.700	5.990	6.290	6.600	6.910	7.230	7.550	7.880	8.220	8.570	8.920	9.280	9.650
3.290	3.510	3.750	3.990	4.240	4.500	4.770	5.040	5.320	5.600	5.900	6.200	6.510	6.820	7.140	7.470	7.810	8.150	8.500	8.860	9.230	9.600	9.980
3.390	3.630	3.870	4.120	4.380	4.650	4.920	5.200	5.490	5.790	6.090	6.400	6.720	7.050	7.380	7.720	8.070	8.420	8.780	9.150	9.530	9.910	10.300
3.500	3.750	4.000	4.260	4.520	4.800	5.080	5.370	5.670	5.970	6.290	6.610	6.930	7.270	7.610	7.970	8.320	8.690	9.060	9.450	9.830	10.230	10.630
3.610	3.860	4.120	4.390	4.660	4.950	5.240	5.540	5.840	6.160	6.480	6.810	7.150	7.500	7.850	8.210	8.580	8.960	9.340	9.740	10.140	10.550	10.960
3.720	3.980	4.240	4.520	4.800	5.090	5.390	5.700	6.020	6.340	6.680	7.020	7.360	7.720	8.090	8.460	8.840	9.230	9.630	10.030	10.440	10.860	11.290
3.830	4.090	4.370	4.650	4.940	5.240	5.550	5.870	6.190	6.530	6.870	7.220	7.580	7.950	8.320	8.710	9.100	9.500	9.910	10.320	10.750	11.180	11.620
3.940	4.210	4.490	4.780	5.080	5.390	5.710	6.040	6.370	6.710	7.070	7.430	7.790	8.170	8.560	8.950	9.360	9.770	10.190	10.620	11.050	11.500	11.950
4.040	4.330	4.620	4.920	5.220	5.540	5.870	6.200	6.550	6.900	7.260	7.630	8.010	8.400	8.790	9.200	9.610	10.040	10.470	10.910	11.360	11.820	12.280
4.150	4.440	4.740	5.050	5.360	5.690	6.020	6.370	6.720	7.080	7.460	7.840	8.230	8.620	9.030	9.450	9.870	10.310	10.750	11.200	11.660	12.130	12.610
4.260	4.560	4.860	5.180	5.500	5.840	6.180	6.540	6.900	7.270	7.650	8.040	8.440	8.850	9.270	9.700	10.130	10.580	11.030	11.500	11.970	12.450	12.940
4.370	4.670	4.990	5.310	5.650	5.990	6.340	6.700	7.070	7.460	7.850	8.250	8.660	9.080	9.500	9.940	10.390	10.850	11.310	11.790	12.280	12.770	13.270
4.480	4.790	5.110	5.440	5.790	6.140	6.500	6.870	7.250	7.640	8.040	8.450	8.870	9.300	9.740	10.190	10.650	11.120	11.600	12.080	12.580	13.090	13.600
4.590	4.910	5.240	5.580	5.930	6.290	6.660	7.040	7.430	7.830	8.240	8.660	9.090	9.530	9.980	10.440	10.910	11.390	11.880	12.380	12.890	13.410	13.940
4.700	5.020	5.360	5.710	6.070	6.440	6.810	7.200	7.600	8.010	8.430	8.860	9.300	9.750	10.220	10.690	11.170	11.660	12.160	12.670	13.190	13.730	14.270
4.810	5.140	5.490	5.840	6.210	6.590	6.970	7.370	7.780	8.200	8.630	9.070	9.520	9.980	10.450	10.930	11.430	11.930	12.440	12.970	13.500	14.040	14.600



令和7年度 民有林造林事業（衛生伐） 伐倒駆除・くん蒸業務委託（その6）1/2

村松浜

目印テープ：ピンク（黄色、オレンジは対象外）

金比羅神社

青C 1～83、112～122

青C 230～467、469～535

青C 577、583、594～629

白C 375～378

1～83

白C  
375～378

577

112～122

583

469～535

594～629

230～254

272～467

255～271

にじいろファーム



令和7年度 民有林造林事業（衛生伐） 伐倒駆除・くん蒸業務委託（その6）2/2

築地

目印テープ：オレンジ（黄色、ピンクは対象外）

青D 502～724

白C 379～446、632～650

にじいろファーム

青D 502～724

白C 632～650

白C 379～411

リップル

白C 446

白C 412～445

長池

主要地方道中条紫雲寺線

# 新潟県松くい虫防除事業(伐倒駆除)標準仕様書

制定	昭和63年3月12日	治第1283号
改正	平成15年4月11日	治第1196号
改正	平成17年3月18日	治第1964号
改正	平成26年4月11日	治第1117号
改正	平成27年3月18日	治第1033号
改正	平成28年9月30日	治第 454号
改正	令和 3年2月15日	治第 866号

## 第1 適用範囲

- 1 この標準仕様書は、新潟県が所管する事業で、松くい虫の付着による被害を受けたマツの伐倒及びくん蒸、又は薬剤散布(以下「伐倒駆除」という。)の一連の作業 に適用する。なお、この標準仕様書において、松くい虫とはマツの枯死の原因となる線虫類及び線虫類を運搬する昆虫類の総称とする。
- 2 受託者は、この標準仕様書によるほか、農薬取締法(昭和23年法律第82号)、農薬を使用する者が遵守すべき基準を定める省令(平成 15 年農林水産省・環境省令第5号)、労働安全衛生法(昭和47年法律第57号)及び伐木造材作業基準(昭和59年林野第27号)等、関係法令・通知で定めるところに従い、伐倒駆除を実施すること。
- 3 この標準仕様書に定めのない事項については、監督員の指示を受けること。

## 第2 施工計画書の作成

- 1 委託者の指示を受け、受託者は着手前に被害木の位置等を十分把握するとともに、地形、林況、工作物等について調査の上、伐倒駆除の施工計画書を作成し、監督員に提出し、承認を受けること。  
また、使用薬剤及び監督員の指示する材料について、その外観及び品質規格証明書等を照合して確認した資料を事前に監督員に提出し、監督員の承認を受けること。
- 2 受託者は、承認を受けた施工計画書を遵守し、施工すること。
- 3 施工計画書には、次の事項について記載する。また、監督員がその他事項について求めた場合は、追記すること。
  - ① 委託概要
  - ② 実施工程表
  - ③ 現場組織表
  - ④ 安全管理(安全研修を含む)について定めたもの
  - ⑤ 施工方法
  - ⑥ 緊急時の連絡体制及び対応について定めたもの
  - ⑦ その他必要な事項
- 4 くん蒸を実施する場合は、農林水産大臣に提出した農薬使用計画書の写しを添付すること。

## 第3 対象木の決定

被害木調査によるナンバーテープ等のマークのある被害木を伐倒駆除の対象とするが、マークのないマツの被害木を発見したら、すみやかに監督員に連絡し、指示を求めること。

## 第4 伐倒作業

- 1 伐倒作業は、上下作業、近接作業になっていないかを確認し、障害物を除去し、安定した足場で行うこと。なお、被害木以外の樹木等に損傷を与えないよう、注意すること。  
また、被害木は生立木と比較して幹に粘りが無くなり、折れやすくなることから、十分に注意し、安全作業に努めること。
- 2 伐倒木の全木について、伐倒後に胸高直径、樹高を実測し、ナンバーと共に記録整備すること。
- 3 伐倒後、樹幹に印されたナンバーテープ（以下「テープ」という。）を伐根に再設置し、写真撮影し記録整備すること。
- 4 枝払い作業は、かん木等障害物を除去し、安全を確認した上で実施すること。
- 5 材は1.0～1.5m程度に玉切り、足場を整え、安全を確保してから作業を行うこと。
- 6 玉切った材は道路、水路等に放置しないよう、十分注意すること。

## 第5 くん蒸

- 1 使用する薬剤は、委託者より指示を受けた薬剤を使用し、農薬登録において定められた使用基準を遵守すること。また、シートについて、気体透過性の小さいくん蒸用シートを使用すること。
- 2 薬剤散布を行う作業員は、ヘルメット、防護眼鏡、マスク、手袋、長靴等を着用し、直接人体に薬剤が接触しないよう注意すること。
- 3 感染源を林内に残さないため、被害木の幹だけではなく、2 cm以上の太さの枝条についても全て集積し、くん蒸処理を実施すること。
- 4 被害材（枝条含む）は、被覆内容積が概ね1 m<sup>3</sup>程度になるように集積し、シートで被覆すること。
- 5 被害材の集積は、なるべく平坦な場所を選ぶこと。また、シートの破損を防ぐため、枝条を集積した上に、玉切りした材を集積すること。
- 6 落葉が堆積している場所など、くん蒸剤のガスの密閉が難しい場所では、材の下にシートを敷く等、ガス漏れのないようにすること。
- 7 くん蒸剤の使用量は、集積した被害材の被覆内容積に基づき適切に決定すること。  
なお、被覆内容積は、個々のくん蒸処理形状を計測（縦、横、奥行など）すること。
- 8 冬季（12月～2月）においては、被覆内温度を上げてくん蒸剤の効果を高めるため、上空が開放しており日光が被覆された材に当たる場所に集積すること。また、積雪している場合は、雪を除去し土を露出させた上に材を集積し、くん蒸を行うこと。
- 9 集積した被害材を被覆するシートは、くん蒸剤のガスの密閉効果が確認されている材質で破れにくいものを使用すること。  
また、シートに穴があいた場合は、粘着テープ等で穴をふさぎ、ガス漏れのないよう注意すること。
- 10 集積した被害材を被覆するシートが、風によりめくれないう、シートの裾は土等で押さえること。
- 11 集積単位ごとに、被覆年月日がわかるように明示するとともに、第三者がみだりに近づかないように注意喚起の措置を講じること。また、くん蒸中は厳重に監視を行うこと。
- 12 生分解性シートを使用した場合を除き、くん蒸処理が終了した後はシートを速やかに回収し、処分すること。

## 第6 連絡体制の確立

受託者は所在を明らかにし、監督員と常に連絡をとれる体制にすること。

## 第7 作業記録

- 1 記録写真は、伐倒駆除材積100m<sup>3</sup>あたり1箇所以上、くん蒸処理を終えるまでの一連の作業を年月日、地名、テープナンバーを明記し撮影すること。  
なお、全数量が100m<sup>3</sup>以下の場合は、概ね3箇所以上行うこと。
- 2 現場作業の記録は作業日毎に、場所、作業内容、作業員氏名等、必要事項を記録し、整備すること。
- 3 被害木の伐倒作業が完了したものについては、調査時のナンバーテープ等を記録整備すること。
- 4 駆除完了後、地形図に駆除木毎に位置、ナンバーを記入し、整理すること。
- 5 民有林造林事業(衛生伐)においては、事業の施工地ごとに、事業実施前、事業実施中及び事業完了後の状況を撮影すること。また、これらの写真は、原則として当該施工地のGNSS データが確認できるものとする。

附 則

この標準仕様書は、平成17年4月1日から施行する。

附 則

この標準仕様書は、平成26年4月1日から施行する。

附 則

この標準仕様書は、平成27年4月1日から施行する。

附 則

この標準仕様書は、平成28年9月30日から施行する。

附 則

この標準仕様書は、令和3年4月1日から施行する。

## 森林病虫害等防除事業（伐倒駆除）特記仕様書

### 第1 総則

この特記仕様書は、森林病虫害等防除事業（伐倒駆除）に係る現場作業着手に関することについて定める。

### 第2 現場作業着手

現場作業は、図面 1/2（青C 1～83）から着手すること。



## 森林病虫害等防除事業特記仕様書

### 第1 総則

- 1 この特記仕様書は、松くい虫等防除関係事業に係る社会保険料等及び納品物について定める。

### 第2 社会保険料等

- 1 社会保険料等については、施工地ごとに、事業に従事した各現場労働者について社会保険料等（労災保険、雇用保険、健康保険、厚生年金及び退職金共済制度）の加入状況に応じて表1に示す点数を合計し、当該現場労働者数で除して算出される平均点数に応じて、表2に示す率を乗じた額を積算する。

表1

		加入している場合の点数
労災保険		6点
雇用保険		1点
健康保険		5点
厚生年金保険		10点
退職金共済制度	中小企業退職金共済制度以外	2点
	中小企業退職金共済制度	3点

表2

平均点数	加算率
1点以上7点未満	3%
7点以上13点未満	10%
13点以上23点未満	13%
23点以上	18%

### 2 加入実態状況調査表の提出

受託者は、現場施工完了後、速やかに従事した各現場労働者の「社会保険等の加入実態状況調査表」（別紙）を監督員に提出しなければならない。

### 第3 当該設計書の取り扱い

本設計書の社会保険料等は、「直接費と共通仮設費の合計」に18%を乗じた額で積算している。

ただし、社会保険料等の加入実態状況に応じた加算率とするため、提出された社会保険等の加入実態状況調査表に基づき、変更設計を行うものとする。

#### 第4 納品物

「新潟県松くい虫防除事業（伐倒駆除）標準仕様書」に基づき整備した記録は、紙媒体により納品すること。

別紙

社会保険等の加入実態状況調査表

委託事業名	
受託者	

委託者	
-----	--

作業者名	労災保険		雇用保険		健康保険		厚生年金 保険		中小企業退職金 共済制度		中小企業退職金 共済制度 以外		計	直営 請負別	備考
	加入	6点	加入	1点	加入	5点	加入	10点	加入	3点	加入	2点			
		0		0		0		0		0		0	0		
		0		0		0		0		0		0	0		
		0		0		0		0		0		0	0		
		0		0		0		0		0		0	0		
		0		0		0		0		0		0	0		
		0		0		0		0		0		0	0		
		0		0		0		0		0		0	0		
		0		0		0		0		0		0	0		
		0		0		0		0		0		0	0		
		0		0		0		0		0		0	0		
		0		0		0		0		0		0	0		
		0		0		0		0		0		0	0		
		0		0		0		0		0		0	0		
		0		0		0		0		0		0	0		
		0		0		0		0		0		0	0		
		0		0		0		0		0		0	0		
		0		0		0		0		0		0	0		
合計													0		
平均															

※ 森林病虫害等防除事業積算基準書第12節により積み上げ計上する作業種がある場合は、加算項目ごとに加入状況を確認のうえ、加算率を決定する。

農 薬 使 用 計 画 書 (変更)

年 月 日

農林水産大臣 殿

住 所  
氏 名 { 法人の場合にあっては、その  
名称及び代表者の氏名 } □

農薬を使用する者が遵守すべき基準を定める省令 { 第3条  
第4条 } に基づき、  
下記のとおり提出します。

記

農薬の使用計画

- 1 農薬の使用方法
- 2 使用する農薬の種類
- 3 使用する対象
- 4 使用する期間

(日本工業規格A4)

備考 届出に際し、新規の場合は、「(変更)」を傍線で消し、変更の場合は該当部分を丸で囲むこと。また、届出の根拠条項以外の条を傍線で消すこと。

- 注1 「農薬の使用方法」には、「航空機による散布」「くん蒸」等と記載する。
- 2 「使用する農薬の種類」には、農薬の有効成分名、又はその略称名及び剤型を記載する。
- 3 「使用する対象」には、くん蒸にあっては、「倉庫」、「天幕」等、航空機にあっては、「稲」等と記載する。